หมายเหตุ สารบัญ

1. ข้อมูลทั่วไป
2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล
3. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี
4. บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
5. เงินลงทุนอื่น
6. ลูกหนี้การค้า
7. เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
8. เงินลงทุนในบริษัทย่อย
9. เงินลงทุนในกิจการอื่น
10. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้น
11. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
12. หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
13. การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน
14. ส่วนงานดำเนินงาน
15. ต้นทุนทางการเงิน
16. ภาษีเงินได้
17. เครื่องมือทางการเงิน
18. ภาระผูกพันกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
19. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
20. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินระหว่างกาลนี้

งบการเงินระหว่างกาลนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการตรวจสอบตามการมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2562

1. **ข้อมูลทั่วไป**

บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และมีที่อยู่จดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 8/8 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ประเทศไทย

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อเดือนตุลาคม 2543

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในระหว่างงวดได้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ.”) (ถือหุ้นร้อยละ 45) ซึ่งเป็น นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัท เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติเปลี่ยนชื่อบริษัทจาก “บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)” เป็น “บริษัท ราช กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)” โดยบริษัทได้ดําเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนชื่อกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2562 ทั้งนี้ บริษัทเริ่มใช้ชื่อใหม่นี้ สำหรับงบการเงินระหว่างกาลสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 เป็นต้นไป

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการลงทุนในบริษัทที่มีวัตถุประสงค์ในการผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า รายละเอียดของบริษัทย่อย บริษัทร่วมและการร่วมค้า ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

| **ชื่อกิจการ** | **ลักษณะธุรกิจ** | **ประเทศที่**  **กิจการจัดตั้ง** | **บริษัทถือหุ้นร้อยละ** | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |
|  |  |  | 2562 | 2561 |
| ***บริษัทย่อยทางตรง*** |  |  |  |  |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | พลังงานไฟฟ้าและลงทุนใน |  |  |  |
|  | ธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทย่อยทางตรง*** |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด | พัฒนาและดำเนินการ | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | โรงไฟฟ้าและลงทุนใน |  |  |  |
|  | ธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | บริการเดินเครื่องและ | สปป.ลาว | 99.99 | 99.99 |
|  | บำรุงรักษาโรงไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | ไทย | 99.99 | 99.99 |
| คอร์ปอเรชั่น จำกัด | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ราช โอแอนด์เอ็ม จำกัด | บริการเดินเครื่องและ | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | บำรุงรักษาโรงไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรี อัลลายแอนซ์ จำกัด | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทย่อยทางอ้อม*** |  |  |  |  |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | มอริเชียส | 100 | 100 |
| (มอริเชียส) คอร์ปอเรชั่น จำกัด | พลังงานไฟฟ้าในต่างประเทศ |  |  |  |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | สิงคโปร์ | 100 | 100 |
| (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด | พลังงานไฟฟ้าในต่างประเทศ |  |  |  |
| บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น | พัฒนาและดำเนินการ | ออสเตรเลีย | 100 | 100 |
| จำกัด และบริษัทย่อย | โรงไฟฟ้าและลงทุนใน |  |  |  |
|  | ธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ราช ไชน่า พาวเวอร์ จำกัด | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | ฮ่องกง | 100 | 100 |
|  | พลังงานไฟฟ้าในต่างประเทศ |  |  |  |
| บริษัท อาร์อี โซลาร์ 1 จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ซีเอ็นไบโอแมส จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทย่อยทางอ้อม*** |  |  |  |  |
| บริษัท พีบีไบโอแมส จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท แอลพีไบโอแมส จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 99.99 | 99.99 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทร่วมทางตรง*** |  |  |  |  |
| บริษัท เฟิร์ส โคราช วินด์ จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 20 | 20 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 20 | 20 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทร่วมทางอ้อม*** |  |  |  |  |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 40 | 40 |
| (โคราช 3) จำกัด | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 40 | 40 |
| (โคราช 4) จำกัด | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 40 | 40 |
| (โคราช 7) จำกัด | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***การร่วมค้าทางตรง*** |  |  |  |  |
| บริษัท ชูบุราชบุรี | บริการเดินเครื่องและ | ไทย | 50 | 50 |
| อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด | บำรุงรักษาโรงไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | ไทย | 33.33 | 33.33 |
| เอนเนอร์จี จำกัด | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ไฟฟ้า น้ำงึม 3 จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | สปป.ลาว | 25 | 25 |
| (อยู่ระหว่างการชำระบัญชี) | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***การร่วมค้าทางตรง*** |  |  |  |  |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | สปป.ลาว | 25 | 25 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***การร่วมค้าทางอ้อม*** |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 25 | 25 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 40 | 40 |
|  | พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีเวอลด์ | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 40 | 40 |
| โคเจนเนอเรชั่น จำกัด | พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ |  |  |  |
| บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 35 | 35 |
|  | พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ |  |  |  |
| บริษัท โซลาร์ต้า จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 49 | 49 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท สงขลาไบโอ แมส จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | ไทย | 40 | 40 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท สงขลาไบโอฟูเอล จำกัด | จัดหาเชื้อเพลิงชีวมวล | ไทย | 40 | 40 |
| บริษัท ไฟฟ้าหงสา จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | สปป.ลาว | 40 | 40 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
| บริษัท พูไฟมายนิ่ง จำกัด | ผลิตและจำหน่ายถ่านหิน | สปป.ลาว | 37.50 | 37.50 |
| PT Medco Ratch Power Riau | ผลิตและจำหน่าย | สาธารณรัฐ | 49 | 49 |
|  | พลังงานไฟฟ้า | อินโดนีเซีย |  |  |
| Fareast Renewable Development | ลงทุนในธุรกิจเกี่ยวกับ | สิงคโปร์ | 50 | 50 |
| Pte. Ltd. | พลังงานไฟฟ้าในต่างประเทศ |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทย่อยของการร่วมค้าทางตรง*** |  |  |  |  |
| บริษัท ไฟฟ้าน้ำงึม 2 จำกัด | ผลิตและจำหน่าย | สปป.ลาว | 25 | 25 |
|  | พลังงานไฟฟ้า |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ***บริษัทย่อยของการร่วมค้าทางอ้อม*** |  |  |  |  |
| PT Bajradaya Sentranusa | ผลิตและจำหน่าย | สาธารณรัฐ | 26.61 | 26.61 |
|  | พลังงานไฟฟ้า | อินโดนีเซีย |  |  |

1. **เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล**
2. *เกณฑ์การถือปฏิบัติ*

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นในรูปแบบย่อและตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง *การรายงานทางการเงินระหว่างกาล* รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบการเงินนี้มิได้รวมข้อมูลทางการเงินทั้งหมดตามข้อกำหนดสำหรับงบการเงินประจำปีแต่เน้นการให้ข้อมูลที่เกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์และสถานการณ์ใหม่ๆ เพื่อไม่ให้ซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้เคยนำเสนอรายงานไปแล้ว ดังนั้นการอ่านงบการเงินระหว่างกาลนี้จึงควรอ่านควบคู่กับงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณที่ใช้ในงบการเงินระหว่างกาลนี้มีความสอดคล้องกับการถือปฏิบัติในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ยกเว้นกรณีที่กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 ทุกฉบับมาถือปฏิบัติ

ทั้งนี้ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงินได้มีการเปิดเผยไว้ใน หมายเหตุข้อ 3

ยกเว้นที่ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 3 กลุ่มบริษัทไม่ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ซึ่งยังไม่มีผลบังคับใช้ในงวดปัจจุบันมาถือปฏิบัติในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาลนี้ก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 20

1. *สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน*

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท

1. *การใช้วิจารณญาณและการประมาณการ*

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาลให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณและข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล ผู้บริหารได้มีการใช้วิจารณญาณอย่างมีนัยสำคัญในการถือปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท และแหล่งข้อมูลสำคัญของความไม่แน่นอนในการประมาณการซึ่งถือปฏิบัติเช่นเดียวกันในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ยกเว้นเรื่องการรับรู้รายได้ที่ต้องใช้วิจารณญาณในการพิจารณาจังหวะเวลาในการส่งมอบการควบคุม เพื่อประเมินว่าจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง หรือรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่งตามข้อกำหนดของ TFRS 15 ที่กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติเป็นครั้งแรก ซึ่งได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 3

*การวัดมูลค่ายุติธรรม*

กลุ่มบริษัทกำหนดกรอบแนวคิดของการควบคุมเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรม กรอบแนวคิดนี้รวมถึงกลุ่มผู้ประเมินมูลค่าซึ่งมีความรับผิดชอบโดยรวมต่อการวัดมูลค่ายุติธรรมที่มีนัยสำคัญ รวมถึงการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 และรายงานโดยตรงต่อผู้บริหารสูงสุดทางด้านการเงิน

กลุ่มผู้ประเมินมูลค่ามีการทบทวนข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ และปรับปรุงการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญอย่างสม่ำเสมอ หากมีการใช้ข้อมูลจากบุคคลที่สามเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม เช่น ราคาจากนายหน้า หรือการตั้งราคา กลุ่มผู้ประเมินได้ประเมินหลักฐานที่ได้มาจากบุคคลที่สามที่สนับสนุนข้อสรุปเกี่ยวกับการวัดมูลค่ารวมถึงการจัดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินอย่างเหมาะสม

ประเด็นปัญหาของการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญจะถูกรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัท

เมื่อวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

* *ข้อมูลระดับ 1* เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
* *ข้อมูลระดับ 2* เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรง (เช่น ราคาขาย) หรือโดยอ้อม (เช่น ได้มาจากราคา) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
* *ข้อมูลระดับ 3* เป็นข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่ไม่ได้มาจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

หากข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อสมมติที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม อยู่ในหมายเหตุข้อ 17 เครื่องมือทางการเงิน

1. **การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี**
2. *เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง*

โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 กลุ่มบริษัทได้นำนโยบายการบัญชี เรื่อง *เครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง* มาถือปฏิบัติโดยวิธีปรับย้อนหลัง ซึ่งกลุ่มบริษัทได้เริ่มนำมาถือปฏิบัติในไตรมาส 2 ของปี 2561 ทั้งนี้ ผลกระทบต่องบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561 ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบ สรุปได้ดังนี้

|  | **งบการเงินรวม** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ*** | ตามที่เคยเสนอ |  | รายการ |  |  |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2561*** | รายงานไว้แล้ว |  | ปรับปรุง |  | ปรับปรุงใหม่ |
|  | *(พันบาท)* | | | | |
| ต้นทุนทางการเงิน | (434,760) |  | 272,984 |  | (161,776) |
| ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม  และการร่วมค้า | 845,819 |  | 43,007 |  | 888,826 |
| ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ | (229,051) |  | (39) |  | (229,090) |
| **รวม** |  |  | **315,952** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าหน่วยงาน  ต่างประเทศ | (958,865) |  | 186,947 |  | (771,918) |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของการป้องกัน  ความเสี่ยงกระแสเงินสดส่วนที่มีประสิทธิผล | - |  | 43,349 |  | 43,349 |
| ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากเงินลงทุน  ในบริษัทร่วมและการร่วมค้า | 214 |  | 66,834 |  | 67,048 |
| **รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน**  **กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง** |  |  | **297,130** |  |  |
| **กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด**  **– สุทธิจากภาษีเงินได้** | **(1,220,510)** |  | **297,130** |  | **(923,380)** |
| **กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด** | **(431,554)** |  | **613,082** |  | **181,528** |
| **กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน *(บาท)*** | **0.56** |  | **0.22** |  | **0.78** |

1. *รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า*

กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง *รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า* (“TFRS 15”)เป็นครั้งแรกตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 TFRS 15 กำหนดกรอบแนวคิดในการประเมินจำนวนเงิน และจังหวะเวลาในการรับรู้รายได้ ซึ่งได้นำมาใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 เรื่อง *รายได้* (“TAS 18”) มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 เรื่อง *สัญญาก่อสร้าง* (“TAS 11”) และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง

ตาม TFRS 15 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการ ด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับ และมีการใช้วิจารณญาณในการพิจารณาจังหวะเวลาในการส่งมอบการควบคุม เพื่อประเมินว่าจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง หรือรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง ในขณะที่ TAS 18 กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และรับรู้รายได้จากการให้บริการตามขั้นความสำเร็จของรายการ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้าหรือให้บริการนั้น

กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตาม TFRS 15 โดยใช้วิธีรับรู้ผลกระทบสะสมของการเริ่มใช้มาตรฐานฉบับนี้ ณ วันแรกที่ถือปฏิบัติ (วันที่ 1 มกราคม 2562) ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่ได้ทำการปรับปรุงย้อนหลังข้อมูลที่นำเสนอสำหรับปี 2561 ซึ่งได้แสดงไว้ตามที่ได้เคยรายงานตาม TAS 18 TAS 11 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูลตาม TFRS 15 ไม่ได้ถือปฏิบัติกับข้อมูลที่แสดงเปรียบเทียบ

รายละเอียดและจำนวนเงินของผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีได้แสดงไว้ ดังต่อไปนี้

*รายได้จากการขายไฟฟ้า*

รายได้จากการขายไฟฟ้าประกอบด้วยรายได้จากค่าพลังงานไฟฟ้า และรายได้ค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้าส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

รายได้ค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้าส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานเป็นรายได้ที่สะท้อนถึงค่าใช้จ่ายคงที่ในการเดินเครื่องและบำรุงรักษา ค่าอะไหล่ในการบำรุงรักษา และค่าใช้จ่ายในการบริหาร โดยอัตราค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้าส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานจะถูกกำหนดเป็นจำนวนเงินต่อกิโลวัตต์ ตามชั่วโมงความพร้อมจ่ายในแต่ละปีตลอดอายุของสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ทั้งนี้ สัญญาซื้อขายไฟฟ้าแต่ละสัญญาของกลุ่มบริษัทมีข้อตกลงและเงื่อนไขในการได้รับรายได้ค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้าส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานที่แตกต่างกัน

ตาม TAS 18 บริษัทย่อยรับรู้รายได้ค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้าส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานโดยผันแปรตามจำนวนชั่วโมงความพร้อมจ่ายตามสัญญา (Contracted Available Hours “CAH”) เป็นรายปี และอัตราค่าความพร้อมจ่ายพื้นฐาน (Base Availability Credit “BAC”) ในขณะที่การร่วมค้ารับรู้รายได้ค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้าส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานตามที่ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นรายปี ทั้งนี้ตาม TFRS 15 กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายได้ดังกล่าวโดยผันแปรตามจำนวนชั่วโมงความพร้อมจ่ายตามสัญญา (CAH) เป็นรายปี และอัตราค่าความพร้อมจ่ายพื้นฐาน (BAC)

จากการประเมินผลของผู้บริหาร สรุปได้ว่าการรับรู้รายได้ตาม TFRS 15 ของบริษัทและบริษัทย่อยไม่แตกต่างจากวิธีการที่บริษัทและบริษัทย่อยถือปฏิบัติอยู่ในปัจจุบัน แต่การรับรู้รายได้ตาม TFRS 15 ของการร่วมค้าแห่งหนึ่ง ใน สปป.ลาว แตกต่างไปจากการรับรู้รายได้ตาม TAS 18 ทำให้มีผลกระทบต่อเงินลงทุนในการร่วมค้าดังกล่าวที่กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย ดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***ณ วันที่ 1 มกราคม 2562*** |  | **งบการเงินรวม** |
|  |  | *(พันบาท)* |
| กำไรสะสม |  | **(183,790)** |

ตารางต่อไปนี้สรุปผลกระทบต่องบการเงินรวมจากการถือปฏิบัติตาม TFRS 15 เป็นครั้งแรก

|  | |  | | **งบการเงินรวม** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *งบแสดงฐานะการเงิน* ***ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562*** | | *หมายเหตุ* | | จำนวนเงินที่รายงาน |  | รายการปรับปรุง |  | จำนวนเงินหากไม่ได้ถือปฏิบัติตาม TFRS 15 |
|  | |  | | *(พันบาท)* | | | | |
| ***สินทรัพย์*** | |  | |  |  |  |  |  |
| เงินลงทุนในการร่วมค้า | | *7* | | **27,708,412** |  | **(3,186)** |  | **27,705,226** |
|  | |  | |  |  |  |  |  |
| ***ส่วนของผู้ถือหุ้น*** | |  | |  |  |  |  |  |
| กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร | |  | | **50,060,239** |  | **(3,186)** |  | **50,057,053** |
|  | |  | |  |  |  |  |  |
| *งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ* *งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562* |  | |  | |  |  |  |  |
| ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนใน  บริษัทร่วมและการร่วมค้า | *7* | | **1,081,128** | |  | **(3,186)** |  | **1,077,942** |
| **กำไรสำหรับงวด** |  | | **1,741,260** | |  | **(3,186)** |  | **1,738,074** |
| **กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด** |  | | **911,275** | |  | **(3,186)** |  | **908,089** |
| **กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน *(บาท)*** |  | | **1.20** | |  | **0.00** |  | **1.20** |

ทั้งนี้ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 จากการถือปฏิบัติตาม TFRS 15

TFRS 15 ไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อนโยบายการบัญชีของรายได้ประเภทอื่นของกลุ่มบริษัท

1. **บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หากกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือกลุ่มบริษัทอยู่ภายใต้ การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

**ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม การร่วมค้า ผู้บริหารสำคัญและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น** **มีดังนี้**

| **ชื่อกิจการ** | **ประเทศที่จัดตั้ง/สัญชาติ** | **ลักษณะความสัมพันธ์** |
| --- | --- | --- |
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | ไทย | เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | สปป.ลาว | เป็นบริษัทย่อยทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล  คอร์ปอเรชั่น จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท ราช โอแอนด์เอ็ม จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท ราชบุรี อัลลายแอนซ์ จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล  (มอริเชียส) คอร์ปอเรชั่น จำกัด | มอริเชียส | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 100 |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล  (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด | สิงคโปร์ | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 100 |
| บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด | ออสเตรเลีย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 100 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| บริษัท ราช ไชน่า พาวเวอร์ จำกัด | ฮ่องกง | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 100 |
| บริษัท อาร์อี โซลาร์ 1 จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
|  |  |  |
| บริษัท ซีเอ็นไบโอแมส จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท พีบีไบโอแมส จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท แอลพีไบโอแมส จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 99.99 |
| บริษัท เฟิร์ส โคราช วินด์ จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 20 |
| บริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 20 |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด | ไทย | เป็นบริษัทร่วมทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| Perth Power Partnership (Kwinana) | ออสเตรเลีย | เป็นบริษัทร่วมทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 30 |
| บริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 50 |
| บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย เอนเนอร์จี จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 33.33 |
| บริษัท ไฟฟ้า น้ำงึม 3 จำกัด | สปป.ลาว | เป็นการร่วมค้าทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 25 |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด | สปป.ลาว | เป็นการร่วมค้าทางตรง บริษัทถือหุ้นร้อยละ 25 |
| บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 25 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| บริษัท ราชบุรีเวอลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 35 |
| บริษัท โซลาร์ต้า จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 49 |
|  |  |  |
| บริษัท สงขลาไบโอ แมส จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| บริษัท สงขลาไบโอฟูเอล จำกัด | ไทย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางตรง  ถือหุ้นร้อยละ 40 |
| บริษัท ไฟฟ้าหงสา จำกัด | สปป.ลาว | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 40 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| บริษัท พูไฟมายนิ่ง จำกัด | สปป.ลาว | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 37.50 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| PT Medco Ratch Power Riau | สาธารณรัฐอินโดนีเซีย | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 49 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| Fareast Renewable Development Pte. Ltd. | สิงคโปร์ | เป็นการร่วมค้าทางอ้อม บริษัทย่อยทางอ้อม  ถือหุ้นร้อยละ 50 และมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท |
| บริษัท ไฟฟ้าน้ำงึม 2 จำกัด | สปป.ลาว | เป็นบริษัทย่อยของการร่วมค้าทางตรง  การร่วมค้าทางตรงถือหุ้นร้อยละ 75 |
| PT Bajradaya Sentranusa | สาธารณรัฐ  อินโดนีเซีย | เป็นบริษัทย่อยของการร่วมค้าทางอ้อม  การร่วมค้าทางอ้อมถือหุ้นร้อยละ 53.21 |
| Broadspectrum Pty Limited\* | ออสเตรเลีย | เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทย่อยทางอ้อม  โดยถือหุ้นในบริษัทย่อยทางอ้อมร้อยละ 20 |
| ผู้บริหารสำคัญ | ไทย | บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สั่งการและควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกลุ่มบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่) |

\* กลุ่มบริษัทได้ซื้อส่วนได้เสียในบริษัทย่อยทางอ้อมร้อยละ 20 จาก Broadspectrum Pty Limited ในเดือนพฤษภาคม 2561

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

| **รายการ** | **นโยบายการกำหนดราคา** |
| --- | --- |
| รายได้จากการขายไฟฟ้า | ราคาตามสัญญา |
| รายได้ค่าบริการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า | ราคาตามสัญญา |
| รายได้ตามสัญญาเช่าการเงิน | ราคาตามสัญญา |
| รายได้ค่าบริการการจัดการ | ราคาตามสัญญา |
| ซื้อสินค้า/ วัตถุดิบ | ราคาตามสัญญา |
| ค่าปฏิบัติการและบำรุงรักษา | ราคาตามสัญญา |
| รายได้ดอกเบี้ย | อัตราตามสัญญา |
| รายได้อื่น | ราคาตามสัญญา |
| รายได้ค่าเช่าพื้นที่ | ราคาตามสัญญา |
| ดอกเบี้ยจ่าย | อัตราตามสัญญา |

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม สรุปได้ดังนี้

|  | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | | | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | | | |
| **ผู้ถือหุ้นรายใหญ่** |  |  |  |  |  |  |  | | |
| รายได้จากการขายไฟฟ้า | 8,503,363 |  | 7,523,864 |  | - |  | - | | |
| รายได้ค่าบริการเดินเครื่อง  และบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า | 13,129 |  | 12,406 |  | - |  | - | | |
| รายได้ตามสัญญาเช่าการเงิน | 750,861 |  | 885,232 |  | - |  | - | | |
| ซื้อไฟฟ้า | 36,722 |  | 43,380 |  | - |  | - | | |
| ค่าปฏิบัติการและบำรุงรักษา | 305,884 |  | 293,820 |  | - |  | - | | |
| ค่าบริการจัดการเชื้อเพลิง | 536 |  | 532 |  | - |  | - | | |
| ค่าบริการอื่น | 334 |  | 364 |  | 19 |  | 24 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |
| **บริษัทย่อย** |  |  |  |  |  |  |  | | |
| รายได้ค่าบริการการจัดการ | - |  | - |  | 36,171 |  | 42,145 | | |
| รายได้ดอกเบี้ย | - |  | - |  | 11,047 |  | 23,803 | | |
| **บริษัทย่อย** |  |  |  |  |  |  |  | | |
| รายได้เงินปันผล | - |  | - |  | 182,983 |  | 361,379 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |
| **บริษัทร่วม** |  |  |  |  |  |  | |  | |
| รายได้ค่าบริการการจัดการ | 558 |  | 547 |  | 558 |  | | 547 | |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |
| **การร่วมค้า** |  |  |  |  |  |  | |  | |
| รายได้ค่าบริการการจัดการ | 55,427 |  | 58,801 |  | 55,427 |  | | 58,801 | |
| รายได้ดอกเบี้ย | 497 |  | 270 |  | 497 |  | | 270 | |
| รายได้เงินปันผล | - |  | - |  | 5,000 |  | | 15,000 | |
| รายได้ค่าเช่าพื้นที่ | 3,017 |  | 3,017 |  | - |  | | - | |
| รายได้อื่น | 7,592 |  | 8,460 |  | - |  | | - | |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |
| **กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน** |  |  |  |  |  |  |  | | |
| ดอกเบี้ยจ่าย | - |  | 17,703 |  | - |  | - | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |
| **ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ** |  |  |  |  |  |  |  | | |
| ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน | 48,068 |  | 40,520 |  | 21,213 |  | 22,980 | | |
| ผลประโยชน์หลังออกจากงาน | 1,783 |  | 1,900 |  | 608 |  | 751 | | |
| ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น | 30 |  | 200 |  | - |  | 83 | | |
| **รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ** | **49,881** |  | **42,620** |  | **21,821** |  | **23,814** | | |

ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน* | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **ผู้ถือหุ้นรายใหญ่** |  | | | | | | |
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | 7,469,023 |  | 5,226,926 |  | - |  | - |
|  | **7,469,023** |  | **5,226,926** |  | **-** |  | **-** |
| *หัก* ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ | - |  | - |  | - |  | - |
| **สุทธิ** | **7,469,023** |  | **5,226,926** |  | **-** |  | **-** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| กลับรายการหนี้สงสัยจะสูญสำหรับ |  |  |  |  |  |  |  |
| งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม | **-** |  | **(2,401)** |  | **-** |  | **-** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***เงินปันผลค้างรับ*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **บริษัทร่วมทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด | - |  | 64,091 |  | - |  | 64,091 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การร่วมค้าทางอ้อม** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด | 120,000 |  | - |  | - |  | - |
| บริษัท สงขลาไบโอ แมส จำกัด | 16,000 |  | - |  | - |  | - |
| **รวม** | **136,000** |  | **64,091** |  | **-** |  | **64,091** |

| ***เงินจ่ายล่วงหน้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน*** | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **ผู้ถือหุ้นรายใหญ่** |  |  |  |  |  |  |  |
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | 829 |  | 1,618 |  | - |  | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **บริษัทย่อยทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด | - |  | - |  | 27,028 |  | 9,019 |
| บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด | - |  | - |  | 54 |  | 54 |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | - |  | - |  | 1,015 |  | - |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล |  |  |  |  |  |  |  |
| คอร์ปอเรชั่น จำกัด | - |  | - |  | 246 |  | 984 |
| บริษัท ราช โอแอนด์เอ็ม จำกัด | - |  | - |  | 16 |  | 64 |
| บริษัท ราชบุรี อัลลายแอนซ์ จำกัด | - |  | - |  | 40 |  | 161 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **บริษัทย่อยทางอ้อม** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล |  |  |  |  |  |  |  |
| (มอริเชียส) คอร์ปอเรชั่น จำกัด | - |  | - |  | 30 |  | 121 |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล |  |  |  |  |  |  |  |
| (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด | - |  | - |  | 5,523 |  | 28,788 |
| บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด | - |  | - |  | - |  | 417 |
| บริษัท ราช ไชน่า พาวเวอร์ จำกัด | - |  | - |  | 30 |  | 121 |
| บริษัท อาร์อี โซลาร์ 1 จำกัด | - |  | - |  | 16 |  | 64 |
| บริษัท ซีเอ็นไบโอแมส จำกัด | - |  | - |  | 16 |  | 64 |
| บริษัท พีบีไบโอแมส จำกัด | - |  | - |  | 16 |  | 64 |
| บริษัท แอลพีไบโอแมส จำกัด | - |  | - |  | 16 |  | 64 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **บริษัทร่วมทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท เฟิร์ส โคราช วินด์ จำกัด | 99 |  | 98 |  | 99 |  | 98 |
| บริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด | 99 |  | 98 |  | 99 |  | 98 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การร่วมค้าทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด | 930 |  | 920 |  | 930 |  | 920 |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด | 10,769 |  | 10,986 |  | 10,769 |  | 10,986 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การร่วมค้าทางอ้อม** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด | 6,251 |  | 12,403 |  | - |  | - |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด | 3,281 |  | 1,038 |  | 3,281 |  | 1,038 |
| บริษัท เบิกไพร โคเจนเนอเรชั่น จำกัด | 1,091 |  | 1,029 |  | 1,091 |  | 1,029 |
| บริษัท โซลาร์ต้า จำกัด | 1,779 |  | 1,696 |  | 1,779 |  | 1,696 |
| บริษัท สงขลาไบโอ แมส จำกัด | 120 |  | 192 |  | 120 |  | 192 |
| บริษัท ไฟฟ้าหงสา จำกัด | - |  | 4,225 |  | - |  | 4,225 |
| PT Medco Ratch Power Riau | 17,334 |  | 17,681 |  | - |  | - |
| **รวม** | **42,582** |  | **51,984** |  | **52,214** |  | **60,267** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการ*** | **อัตราดอกเบี้ย** | | | | | |  | | **งบการเงินรวม** | | | | | |  | | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | |
| ***ที่เกี่ยวข้องกัน*** | 31 มีนาคม | |  | | 31 ธันวาคม | |  | | 31 มีนาคม | |  | | 31 ธันวาคม | |  | | 31 มีนาคม | |  | | 31 ธันวาคม | |
|  | 2562 | |  | | 2561 | |  | | 2562 | |  | | 2561 | |  | | 2562 | |  | | 2561 | |
|  | *(ร้อยละต่อปี)* | | | | | |  | | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | |
| **บริษัทย่อยทางตรง** | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด | | 4.00 | |  | | 4.00 | |  | | - | |  | | - | |  | | 175,000 | |  | | 175,000 |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | | 3.65 | |  | | 3.65 | |  | | - | |  | | - | |  | | 1,028,781 | |  | | 1,049,472 |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| **การร่วมค้าทางตรง** | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-  เซน้ำน้อย จำกัด | | 6.73 | |  | | 6.58 | |  | | 41,656 | |  | | 42,494 | |  | | 41,656 | |  | | 42,494 |
|  | |  | |  | |  | |  | | **41,656** | |  | | **42,494** | |  | | **1,245,437** | |  | | **1,266,966** |

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม มีดังนี้

| ***เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2562 |  | 2561 |  | | 2562 | |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | | | |
| ***เงินให้กู้ยืมระยะสั้น*** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| **บริษัทย่อยทางตรง** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - |  | - |  | - | |  | | 2,730,000 |
| เพิ่มขึ้น | - |  | - |  | - | |  | | 2,285,000 |
| ลดลง | - |  | - |  | - | |  | | (3,215,000) |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **-** |  | **-** |  | **-** | |  | | **1,800,000** |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ***เงินให้กู้ยืมระยะยาว*** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| **บริษัทย่อยทางตรง** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - |  | - |  | 1,224,472 | |  | | 1,265,077 |
| ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน | - |  | - |  | (20,691) | |  | | (47,756) |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **-** |  | **-** |  | **1,203,781** | |  | | **1,217,321** |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| **การร่วมค้าทางตรง** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 42,494 |  | 42,813 |  | 42,494 | |  | | 42,813 |
| ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน | (838) |  | (1,925) |  | (838) | |  | | (1,925) |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **41,656** |  | **40,888** |  | **41,656** | |  | | **40,888** |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| **รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาว** |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 42,494 |  | 42,813 |  | 1,266,966 | |  | | 1,307,890 |
| ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน | (838) |  | (1,925) |  | (21,529) | |  | | (49,681) |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **41,656** |  | **40,888** |  | **1,245,437** | |  | | **1,258,209** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
| ***- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน*** | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **ผู้ถือหุ้นรายใหญ่** |  |  |  |  |  |  |  |
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | **17,275,966** |  | **17,670,515** |  | **-** |  | **-** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | | | | | | | | | |
|  | ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ | | |  | ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ | | |  |  | | |
|  | ภายในหนึ่งปี | | |  | เกินกว่าหนึ่งปี | | |  | รวม | | |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | |
| ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน | 4,290,779 |  | 3,952,243 |  | 23,720,820 |  | 25,146,057 |  | 28,011,599 |  | 29,098,300 |
| *หัก* ดอกเบี้ยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ | (2,638,202) |  | (2,689,425) |  | (8,097,431) |  | (8,738,360) |  | (10,735,633)) |  | (11,427,785) |
|  | **1,652,577** |  | **1,262,818** |  | **15,623,389** |  | **16,407,697** |  | **17,275,966** |  | **17,670,515** |
| *หัก* ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |
| **ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **- สุทธิ** | **1,652,577** |  | **1,262,818** |  | **15,623,389** |  | **16,407,697** |  | **17,275,966** |  | **17,670,515** |

ผลรวมของลูกหนี้และผลตอบแทนตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | | | | | |
|  | ผลรวมของ  ลูกหนี้และ  ผลตอบแทน  ตามสัญญาเช่าการเงิน |  | ลูกหนี้  ตามสัญญาเช่าการเงิน  - สุทธิ |  | ผลรวมของ  ลูกหนี้และ  ผลตอบแทน  ตามสัญญาเช่าการเงิน |  | ลูกหนี้  ตามสัญญาเช่าการเงิน  - สุทธิ |
|  | 31 มีนาคม 2562 | | |  | 31 ธันวาคม 2561 | | |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | 4,290,779 |  | 1,652,577 |  | 3,952,243 |  | 1,262,818 |
| ส่วนที่ถึงกำหนดชำระหลังจาก  หนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี | 16,435,630 |  | 9,947,386 |  | 17,254,194 |  | 10,363,312 |
| ส่วนที่ถึงกำหนดชำระหลังจากห้าปี | 7,285,190 |  | 5,676,003 |  | 7,891,863 |  | 6,044,385 |
|  | **28,011,599** |  | **17,275,966** |  | **29,098,300** |  | **17,670,515** |
| *หัก* ดอกเบี้ยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ | (10,735,633) |  |  |  | (11,427,785) |  |  |
| **ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ** | **17,275,966** |  |  |  | **17,670,515** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ลูกหนี้ไม่หมุนเวียนอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **บริษัทย่อยทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด | - |  | - |  | 5,332 |  | 3,605 |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | - |  | - |  | 12,725 |  | 3,405 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การร่วมค้าทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด | 10,398 |  | 9,901 |  | 10,398 |  | 9,901 |
| **รวม** | **10,398** |  | **9,901** |  | **28,455** |  | **16,911** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| ***ส่วนที่หมุนเวียน*** |  | | | | | | |
| **ผู้ถือหุ้นรายใหญ่** |  |  |  |  |  |  |  |
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | 40,635 |  | 40,958 |  | - |  | 703 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **บริษัทย่อยทางตรง** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด | - |  | - |  | 71 |  | 310 |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | - |  | - |  | 292 |  | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **บริษัทย่อยทางอ้อม** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) |  |  |  |  |  |  |  |
| คอร์ปอเรชั่น จำกัด | - |  | - |  | 11,794 |  | - |
| บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด | - |  | - |  | - |  | 2,508 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การร่วมค้าทางอ้อม** |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด | 17,495 |  | 15,187 |  | 12,970 |  | 13,679 |
| **รวม** | **58,130** |  | **56,145** |  | **25,127** |  | **17,200** |

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน*** | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น** |  | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | - |  | 1,013,803 |  | - |  | - |
| ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน | - |  | (59,737) |  | - |  | - |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **-** |  | **954,066** |  | **-** |  | **-** |

***สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน***

***เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน***

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมคงเหลือแก่ บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง เป็นจำนวนเงิน 175 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.00 ต่อปี มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม ทั้งนี้ บริษัทไม่มีความตั้งใจที่จะเรียกชำระคืนเงินให้กู้ยืมดังกล่าวจากบริษัทย่อยภายในระยะเวลาหนึ่งปี ดังนั้นบริษัทจึงจัดประเภทเงินให้กู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาว

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมคงเหลือแก่ บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง เป็นจำนวนเงิน 32.60 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 1,028.78 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.65 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยตามที่ระบุไว้ในสัญญา ทั้งนี้ บริษัทไม่มีความตั้งใจที่จะเรียกชำระคืนเงินให้กู้ยืมดังกล่าวจากบริษัทย่อยภายในระยะเวลาหนึ่งปี ดังนั้นบริษัทจึงจัดประเภทเงินให้กู้ยืมดังกล่าวเป็น เงินให้กู้ยืมระยะยาว

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมคงเหลือแก่ บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางตรง ตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 25 เป็นจำนวนเงิน 1.32 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 41.66 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงจาก London Interbank Offered Rate (LIBOR) 3 เดือน บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยภายใน 27 ปี นับจากวันที่การร่วมค้าดังกล่าวได้เบิกเงินกู้ยืมครั้งแรกจากสถาบันการเงิน (วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2557)

***สัญญาซื้อขายไฟฟ้า***

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2543 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. เป็นระยะเวลา 25 ปี ซึ่งบริษัทย่อยดังกล่าวจะส่งไฟฟ้าสุทธิที่ผลิตได้จากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนเครื่องที่ 1 และ 2 และที่ผลิตได้จากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมชุดที่ 1, 2 และ 3 ให้แก่ กฟผ. ตามเงื่อนไขที่ตกลงกันภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้า บริษัทย่อยดังกล่าวจะได้รับรายได้จาก กฟผ. ซึ่งประกอบด้วยค่าพลังงานไฟฟ้า (EP) และค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้า (AP) ค่าพลังงานไฟฟ้า (EP) ครอบคลุมค่าใช้จ่ายในการผลิตซึ่งประกอบด้วยค่าเชื้อเพลิง และค่าใช้จ่ายผันแปรในการเดินเครื่องและบำรุงรักษา โดยค่าใช้จ่ายดังกล่าวสามารถปรับได้ตามราคาเชื้อเพลิง อัตราส่วนค่าประสิทธิภาพและดัชนีราคาผู้บริโภค ค่าความพร้อมจ่ายพลังไฟฟ้า (AP) ครอบคลุมการชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยเงินกู้ ผลตอบแทนการลงทุนแก่ผู้ถือหุ้น ค่าใช้จ่ายคงที่ในการเดินเครื่องและบำรุงรักษา ค่าอะไหล่ในการบำรุงรักษา และค่าใช้จ่ายในการบริหาร โดยค่าใช้จ่ายดังกล่าวจะมีการปรับเพื่อให้เป็นไปตามการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย ดัชนีราคาผู้บริโภคและอัตราแลกเปลี่ยน

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2557 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้รับโอนสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟผ. จากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งที่เลิกกิจการในปี 2557 สัญญาดังกล่าวลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2540 และ  
มีระยะเวลา 20 ปี นับจากวันที่บริษัทที่เลิกกิจการดังกล่าวเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์

***สัญญาปฏิบัติการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า***

เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2552 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาปฏิบัติการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้ากับ กฟผ. โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2552 จนถึงวันสิ้นสุดสัญญาซื้อขายไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนและโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม โดย กฟผ. จะปฏิบัติการเดินเครื่องและบำรุงรักษาปกติ รวมทั้งดำเนินการบำรุงรักษาหลักตามรอบการใช้งานให้แก่บริษัทย่อยดังกล่าว โดยมีมูลค่าเริ่มต้นตลอดอายุสัญญารวมประมาณ 16,608.16 ล้านบาท ซึ่งจะมีการปรับเพิ่มตามอัตราค่าดัชนีราคาผู้บริโภครายปี

***สัญญาบริการจัดการเชื้อเพลิง***

เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2555 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาบริการจัดการเชื้อเพลิงกับ กฟผ. โดย กฟผ. จะประสานการจัดหาและจัดส่งเชื้อเพลิงประเภทน้ำมันเตาตามความต้องการของ บริษัทย่อยดังกล่าวและสอดคล้องกับแผนการผลิตไฟฟ้าของ กฟผ. สัญญาดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2555 จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2556 โดยมีค่าบริการตามที่ระบุไว้ในสัญญา ทั้งนี้ ระยะเวลาตามสัญญา  
จะได้รับการขยายออกไปโดยอัตโนมัติอย่างต่อเนื่องอีกคราวละ 1 ปี จนกว่าจะมีการแจ้งยุติสัญญาเป็น  
ลายลักษณ์อักษร

***สัญญาให้เช่าที่ดินและให้บริการด้านสาธารณูปโภค***

เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2547 และวันที่ 21 ตุลาคม 2548 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาให้เช่าที่ดินจำนวนรวม 145 ไร่ แก่บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางอ้อม ในที่ดินบริเวณเดียวกันกับโรงไฟฟ้าราชบุรี เป็นระยะเวลา 25 ปี 3 เดือน นับจากวันเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ของ บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2548 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาให้บริการด้านสาธารณูปโภคแก่บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางอ้อม โดยบริษัทย่อยดังกล่าวจะทำการจัดหา สิ่งอำนวยความสะดวกสาธารณูปโภค บริการและให้สิทธิในการใช้และการเข้าถึงสาธารณูปโภคต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างและการดำเนินงานแก่บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ตามข้อตกลงในสัญญา ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจนถึงวันที่สิ้นสุดสัญญาเช่าที่ดินฉบับลงวันที่ 7 มิถุนายน 2547

***สัญญาให้บริการการจัดการ***

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2547 บริษัทได้ทำสัญญาให้บริการการจัดการกับบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็น การร่วมค้าทางอ้อม โดยบริษัทจะได้รับค่าธรรมเนียมจากการให้บริการการจัดการเป็นจำนวนเงิน 2.50 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ต่อปี เป็นระยะเวลา 25 ปี 3 เดือน นับจากวันเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ของโรงไฟฟ้าหน่วยที่ 1 ของ บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ค่าบริการการจัดการตลอดอายุสัญญารวมเป็นจำนวนเงิน 63.12 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา

***สัญญาให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า***

เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2556 บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาให้บริการจัดหาบุคลากรเข้าปฏิบัติงานเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้ากับ กฟผ. โดยบริษัทย่อยดังกล่าวจะดำเนินการสรรหาและคัดเลือกบุคลากรตามจำนวนและคุณสมบัติที่กำหนดไว้ในสัญญาเพื่อเข้าปฏิบัติงานเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสา ซึ่งอยู่ในพื้นที่ สปป.ลาว ต่อมาเมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2560 บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด ได้ทำสัญญาให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสา กับ กฟผ. ฉบับใหม่โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2560 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 โดยมีค่าบริการตามสัญญาเป็นจำนวนเงิน 135 ล้านบาท

***สัญญาให้บริการควบคุมงานก่อสร้างโรงไฟฟ้า***

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2556 บริษัทได้ทำสัญญาให้บริการควบคุมงานก่อสร้างโรงไฟฟ้า (Construction Supervision Contractor Service Agreement) กับบริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางตรง เพื่อให้บริการควบคุมและบริหารงานก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังน้ำเซเปียน-เซน้ำน้อย ซึ่งอยู่ในพื้นที่แขวงจำปาสัก และแขวงอัตตะปือ สปป.ลาว เป็นระยะเวลา 64 เดือน นับแต่วันเริ่มงาน โดยมีค่าบริการตามสัญญาเป็นจำนวนเงิน 10.96 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา

***สัญญาที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด***

เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2548 บริษัทและบริษัท ชูบุ อีเลคทริค พาวเวอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ทำสัญญาระหว่าง ผู้ถือหุ้นเพื่อจัดตั้งบริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางตรง ตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้นดังกล่าว หากบริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด ต้องการเงินทุนเพิ่มเติมซึ่งเกินกว่าทุนจดทะเบียนของ บริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด บริษัทตกลงที่จะให้การสนับสนุนทางการเงินในรูปของเงินกู้ผู้ถือหุ้น หรือการค้ำประกันใดๆ ตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 50 ทั้งนี้ สัญญาดังกล่าวไม่ได้กำหนดวงเงินในการสนับสนุนทางการเงินนี้ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทยังไม่ได้ให้เงินกู้ผู้ถือหุ้น หรือการค้ำประกันใดๆ ตามสัญญา

***สัญญาสนับสนุนทางการเงินแก่บริษัท นอร์ทเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด และบริษัท อีสเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด***

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2560 บริษัทได้ทำสัญญาสนับสนุนทางการเงินแก่บริษัท นอร์ทเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด และบริษัท อีสเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด ซึ่งเป็นเงินลงทุนในกิจการอื่น โดยบริษัทตกลงที่จะให้การสนับสนุนทางการเงินในรูปของเงินกู้ผู้ถือหุ้น หรือการค้ำประกันใดๆ ตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 10 ทั้งนี้ สัญญาดังกล่าวไม่ได้กำหนดวงเงินในการสนับสนุนทางการเงินนี้ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทยังไม่ได้ให้เงินกู้ผู้ถือหุ้น หรือการค้ำประกันใดๆ ตามสัญญา

***ภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายหุ้น***

บริษัทมีภาระผูกพันภายใต้สัญญาซื้อขายหุ้นที่เกี่ยวกับการซื้อหุ้นสามัญในบริษัทร่วมสองแห่ง ภายใต้สัญญาดังกล่าวผู้ถือหุ้นรายอื่นมีสิทธิเพิ่มเติมในเงินปันผลส่วนของบริษัทที่ได้รับจากบริษัทร่วมดังกล่าว

1. **เงินลงทุนอื่น**

|  | งบการเงินรวม | | | | | | |  | | | งบการเงินเฉพาะกิจการ | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **31 มีนาคม** |  | | **31 ธันวาคม** | |  | | | **31 มีนาคม** | | |  | **31 ธันวาคม** |
|  | 2562 |  | | 2561 | |  | | | 2562 | | |  | 2561 |
|  | ***(พันบาท)*** | | | | | | | | | | | | |
| ***เงินลงทุนชั่วคราว*** |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  |
| เงินฝากระยะสั้นกับสถาบันการเงิน | 260,000 | |  | | 1,425,000 | |  | | | - | |  | - |
| ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า | 499,010 | |  | | 500,202 | |  | | | 466,457 | |  | 467,761 |
| ตราสารหนี้อื่นที่จะถือจนครบกำหนด | 303,817 | |  | | 303,894 | |  | | | 300,000 | |  | 300,000 |
|  | **1,062,827** | |  | | **2,229,096** | |  | | | **766,457** | |  | **767,761** |
|  |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  |
| ***เงินลงทุนระยะยาวอื่น*** |  | |  | |  | |  | | |  | |  |  |
| ตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เผื่อขาย | 2,475,856 | |  | | 2,538,934 | |  | | | - | |  | - |
| ตราสารหนี้อื่นที่จะถือจนครบกำหนด | 113,000 | |  | | 113,000 | |  | | | 113,000 | |  | 113,000 |
|  | **2,588,856** | |  | | **2,651,934** | |  | | | **113,000** | |  | **113,000** |
| **รวม** | **3,651,683** | |  | | **4,881,030** | |  | | | **879,457** | |  | **880,761** |

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 เงินลงทุนอื่นที่จะถือจนครบกำหนดในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยต่อปี ร้อยละ 0.5 ถึง ร้อยละ 5.2 *(31 ธันวาคม 2561: ร้อยละ 0.5 ถึง ร้อยละ 5.2)* และถึงกำหนดรับชำระภายใน 1 ถึง 3 ปี

รายการเคลื่อนไหวในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม ของตราสารทุนและตราสารหนี้ที่อยู่ในความต้องการของตลาดมีดังนี้

|  | งบการเงินรวม | | | | |  | งบการเงินเฉพาะกิจการ | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2562 | |  | | 2561 |  | 2562 | |  | | 2561 | |
|  | ***(พันบาท)*** | | | | | | | | | | | | |
| ***เงินลงทุนชั่วคราว*** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 500,202 |  | | 493,082 | |  | | 467,761 | |  | | 461,018 | |
| ซื้อระหว่างงวด | 109,406 |  | | 61,265 | |  | | 109,406 | |  | | 61,265 | |
| ขายระหว่างงวด | (110,965) |  | | (59,412) | |  | | (110,965) | |  | | (59,413) | |
| รายการปรับปรุงจากการปรับมูลค่า | 367 |  | | 642 | |  | | 255 | |  | | 539 | |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **499,010** |  | | **495,577** | |  | | **466,457** | |  | | **463,409** | |
|  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| ***เงินลงทุนระยะยาวอื่น*** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **ตราสารทุนที่เป็นหลักทรัพย์เผื่อขาย** |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 2,538,934 |  | | 3,195,527 | |  | | - | |  | | - | |
| รายการปรับปรุงจากการปรับมูลค่า | (63,078) |  | | (324,508) | |  | | - | |  | | - | |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **2,475,856** |  | | **2,871,019** | |  | | **-** | |  | | **-** | |

1. **ลูกหนี้การค้า**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 4) | 7,469,023 |  | 5,226,926 |  | - |  | - |
| กิจการอื่น | 194,685 |  | 404,357 |  | - |  | - |
| **รวม** | **7,663,708** |  | **5,631,283** |  | **-** |  | **-** |
| *หัก* ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ | - |  | - |  | - |  | - |
| **สุทธิ** | **7,663,708** |  | **5,631,283** |  | **-** |  | **-** |
|  | **งบการเงิน**รวม | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| กลับรายการหนี้สงสัยจะสูญสำหรับ |  |  |  |  |  |  |  |
| งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม | **-** |  | **(2,401)** |  | **-** |  | **-** |

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

|  | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |
|  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **กิจการที่เกี่ยวข้องกัน** |  | | | | | | |
| ยังไม่ครบกำหนดชำระ | 7,469,023 |  | 5,226,926 |  | - |  | - |
|  | **7,469,023** |  | **5,226,926** |  | **-** |  | **-** |
| *หัก* ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ | - |  | - |  | - |  | - |
|  | **7,469,023** |  | **5,226,926** |  | **-** |  | **-** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **กิจการอื่น** |  |  |  |  |  |  |  |
| ยังไม่ครบกำหนดชำระ | 194,685 |  | 273,604 |  | - |  | - |
| เกินกำหนดชำระ |  |  |  |  |  |  |  |
| น้อยกว่า 3 เดือน | - |  | 73,799 |  | - |  | - |
| 3 - 6 เดือน | - |  | 56,954 |  | - |  | - |
|  | **194,685** |  | **404,357** |  | **-** |  | **-** |
| *หัก* ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ | - |  | - |  | - |  | - |
|  | **194,685** |  | **404,357** |  | **-** |  | **-** |
| **สุทธิ** | **7,663,708** |  | **5,631,283** |  | **-** |  | **-** |

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัท มีระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน

1. **เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า**

|  | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) |  |  |  |  |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 30,722,141 |  | 25,315,902 |  | 5,417,661 |  | 5,044,942 |
| ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง  นโยบายบัญชี (สุทธิจากภาษี) |  |  |  |  |  |  |  |
| - มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 | (183,790) |  | - |  | - |  | - |
| ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุน |  |  |  |  |  |  |  |
| ในบริษัทร่วมและการร่วมค้า | 1,081,128 |  | 888,826 |  | - |  | - |
| ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น  จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า | (214,678) |  | 66,773 |  | - |  | - |
| เพิ่มเงินลงทุนในการร่วมค้า | 83,370 |  | 86,487 |  | 83,370 |  | 86,487 |
| รายได้เงินปันผล | (1,708,961) |  | (355,000) |  | - |  | - |
| ปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน | (406,376) |  | (708,631) |  | - |  | - |
| อื่นๆ | - |  | 4,867 |  | - |  | - |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **29,372,834** |  | **25,299,224** |  | **5,501,031** |  | **5,131,429** |

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และ 31 ธันวาคม 2561 และเงินปันผลรับสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | สัดส่วน | |  |  | |  |  | | |  | มูลค่าตาม | | |  | เงินปันผลรับสำหรับ | | |
|  | ความเป็นเจ้าของ | |  | ทุนชำระแล้ว | |  | ราคาทุน | | |  | วิธีส่วนได้เสีย | | |  | งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ | | |
|  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | | |
|  | 2562 | 2561 |  | 2562 | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(ร้อยละ)* | |  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | |
| ***บริษัทร่วมทางตรง*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท เฟิร์ส โคราช วินด์ จำกัด | 20 | 20 |  | 1,996,020 | 1,996,020 |  | 399,204 |  | 399,204 |  | 419,949 |  | 415,025 |  | - |  | - |
| บริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด | 20 | 20 |  | 1,827,000 | 1,827,000 |  | 365,400 |  | 365,400 |  | 376,558 |  | 373,245 |  | - |  | - |
|  |  |  |  |  |  |  | **764,604** |  | **764,604** |  | **796,507** |  | **788,270** |  | **-** |  | **-** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***บริษัทร่วมทางอ้อม*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 3) จำกัด | 40 | 40 |  | 188,750 | 188,750 |  | 75,500 |  | 75,500 |  | 147,352 |  | 138,242 |  | - |  | - |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 4) จำกัด | 40 | 40 |  | 199,250 | 199,250 |  | 79,700 |  | 79,700 |  | 154,481 |  | 145,667 |  | - |  | - |
| บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (โคราช 7) จำกัด | 40 | 40 |  | 188,750 | 188,750 |  | 75,500 |  | 75,500 |  | 146,052 |  | 137,044 |  | - |  | - |
| Perth Power Partnership (Kwinana) | 30 | 30 |  | 2,311,167 | 2,311,167 |  | 618,531 |  | 618,531 |  | 420,030 |  | 419,671 |  | - |  | - |
|  |  |  |  |  |  |  | **849,231** |  | **849,231** |  | **867,915** |  | **840,624** |  | **-** |  | **-** |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  | **1,613,835** |  | **1,613,835** |  | **1,664,422** |  | **1,628,894** |  | **-** |  | **-** |

|  | **งบการเงินรวม** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | สัดส่วน | |  |  | |  |  | | |  | มูลค่าตาม | | |  | เงินปันผลรับสำหรับ | | |
|  | ความเป็นเจ้าของ | |  | ทุนชำระแล้ว | |  | ราคาทุน | | |  | วิธีส่วนได้เสีย | | |  | งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ | | |
|  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | | |
|  | 2562 | 2561 |  | 2562 | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(ร้อยละ)* | |  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | |
| ***การร่วมค้าทางตรง*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริค |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| เซอร์วิส จำกัด | 50 | 50 |  | 20,000 | 20,000 |  | 10,000 |  | 10,000 |  | 83,855 |  | 71,384 |  | 5,000 |  | 15,000 |
| บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| เอนเนอร์จี จำกัด | 33.33 | 33.33 |  | 6,606,750 | 6,606,750 |  | 2,202,250 |  | 2,202,250 |  | 2,906,900 |  | 2,832,873 |  | - |  | - |
| บริษัท ไฟฟ้า น้ำงึม 3 จำกัด\* | 25 | 25 |  | 1,808 | 1,808 |  | 452 |  | 452 |  | - |  | - |  | - |  | - |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด | 25 | 25 |  | 10,094,900 | 9,761,419 |  | 2,523,725 |  | 2,440,355 |  | 2,188,606 |  | 2,268,588 |  | - |  | - |
|  |  |  |  |  |  |  | **4,736,427** |  | **4,653,057** |  | **5,179,361** |  | **5,172,845** |  | **5,000** |  | **15,000** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***การร่วมค้าทางอ้อม*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด | 25 | 25 |  | 7,325,000 | 7,325,000 |  | 1,831,250 |  | 1,831,250 |  | 3,596,544 |  | 3,670,968 |  | 120,000 |  | - |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด | 40 | 40 |  | 1,550,000 | 1,550,000 |  | 620,000 |  | 620,000 |  | 747,523 |  | 735,578 |  | - |  | - |
| บริษัท ราชบุรีเวอลด์ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| โคเจนเนอเรชั่น จำกัด | 40 | 40 |  | 2,500,000 | 2,500,000 |  | 1,000,000 |  | 1,000,000 |  | 1,252,805 |  | 1,283,102 |  | 90,000 |  | 100,000 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***การร่วมค้าทางอ้อม*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด | 35 | 35 |  | 1,331,000 | 1,331,000 |  | 465,850 |  | 465,850 |  | 424,780 |  | 433,236 |  | - |  | - |
| บริษัท โซลาร์ต้า จำกัด | 49 | 49 |  | 1,100,000 | 1,100,000 |  | 545,960 |  | 545,960 |  | 1,355,379 |  | 1,314,475 |  | 11,858 |  | - |
| บริษัท สงขลาไบโอ แมส จำกัด | 40 | 40 |  | 246,000 | 246,000 |  | 98,400 |  | 98,400 |  | 137,036 |  | 149,162 |  | 16,000 |  | - |
| บริษัท สงขลาไบโอฟูเอล จำกัด | 40 | 40 |  | 1,000 | 1,000 |  | 400 |  | 400 |  | 333 |  | 342 |  | - |  | - |
| บริษัท ไฟฟ้าหงสา จำกัด | 40 | 40 |  | 32,324,715 | 32,324,715 |  | 12,929,886 |  | 12,929,886 |  | 12,183,161 |  | 13,517,057 |  | 1,334,880 |  | 240,000 |
| บริษัท พูไฟมายนิ่ง จำกัด | 37.50 | 37.50 |  | 1,679 | 1,679 |  | 630 |  | 630 |  | 112,109 |  | 109,864 |  | 131,223 |  | - |
| PT Medco Ratch Power Riau | 49 | 49 |  | 7,762 | 7,762 |  | 3,803 |  | 3,803 |  | 70,942 |  | 50,901 |  | - |  | - |
| Fareast Renewable Development Pte. Ltd. | 50 | 50 |  | 2,849,190 | 2,849,190 |  | 2,688,569 |  | 2,688,569 |  | 2,648,439 |  | 2,655,717 |  | - |  | - |
|  |  |  |  |  |  |  | **20,184,748** |  | **20,184,748** |  | **22,529,051** |  | **23,920,402** |  | **1,703,961** |  | **340,000** |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  | **24,921,175** |  | **24,837,805** |  | **27,708,412** |  | **29,093,247** |  | **1,708,961** |  | **355,000** |

กลุ่มบริษัทไม่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณชน

\* การร่วมค้าดังกล่าวอยู่ระหว่างการชำระบัญชี

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | สัดส่วน | |  |  | | | |  |  | | |  |  | | |  |  | | |  | เงินปันผลรับสำหรับ | | |
|  | ความเป็นเจ้าของ | |  | ทุนชำระแล้ว | | | |  | ราคาทุน | | |  | การด้อยค่า | | |  | ราคาทุน - สุทธิ | | |  | งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ | | |
|  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | | |
|  | 2562 | 2561 |  | 2562 |  | | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(ร้อยละ)* | |  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***บริษัทร่วม*** |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท เฟิร์ส โคราช วินด์ จำกัด | 20 | 20 |  | 1,996,020 |  | 1,996,020 | |  | 399,204 |  | 399,204 |  | - |  | - |  | 399,204 |  | 399,204 |  | - |  | - |
| บริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด | 20 | 20 |  | 1,827,000 |  | 1,827,000 | |  | 365,400 |  | 365,400 |  | - |  | - |  | 365,400 |  | 365,400 |  | - |  | - |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  | |  | **764,604** |  | **764,604** |  | **-** |  | **-** |  | **764,604** |  | **764,604** |  | **-** |  | **-** |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***การร่วมค้า*** |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ชูบุราชบุรี อีเลคทริคเซอร์วิส จำกัด | 50 | 50 |  | 20,000 |  | 20,000 | |  | 10,000 |  | 10,000 |  | - |  | - |  | 10,000 |  | 10,000 |  | 5,000 |  | 15,000 |
| บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย เอนเนอร์จี จำกัด | 33.33 | 33.33 |  | 6,606,750 |  | 6,606,750 | |  | 2,202,250 |  | 2,202,250 |  | - |  | - |  | 2,202,250 |  | 2,202,250 |  | - |  | - |
| บริษัท ไฟฟ้า น้ำงึม 3 จำกัด\* | 25 | 25 |  | 1,808 |  | 1,808 | |  | 452 |  | 452 |  | - |  | - |  | 452 |  | 452 |  | - |  | - |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด | 25 | 25 |  | 10,094,900 |  | 9,761,419 | |  | 2,523,725 |  | 2,440,355 |  | - |  | - |  | 2,523,725 |  | 2,440,355 |  | - |  | - |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  | |  | **4,736,427** |  | **4,653,057** |  | **-** |  | **-** |  | **4,736,427** |  | **4,653,057** |  | **5,000** |  | **15,000** |

บริษัทไม่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้าซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยต่อสาธารณชน

\* การร่วมค้าดังกล่าวอยู่ระหว่างการชำระบัญชี

***เงินลงทุนใน Fareast Renewable Development Pte. Ltd.***

เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2561 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด (“RHIS”) ซึ่งเป็น บริษัทย่อยทางอ้อม ได้เข้าซื้อหุ้นสามัญเดิมและหุ้นสามัญเพิ่มทุนใน Fareast Renewable Development Pte. Ltd. (“FRD”) ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศสิงคโปร์จาก Fareast Green Energy Pte. Ltd. ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อเข้าร่วมดำเนินงานโรงไฟฟ้าพลังน้ำอาซาฮาน-1 (“Asahan-1”) ในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย ซึ่งดำเนินงานภายใต้ PT Bajradaya Sentranusa (“BDSN”) ในสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 50 ของทุนที่ออกและชำระแล้ว เป็นจำนวนเงิน 81.92 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 2,688.57 ล้านบาท FRD จึงกลายเป็นการร่วมค้าของกลุ่มบริษัท

ภายหลังการโอนหุ้นบรรลุผลสำเร็จ ส่งผลให้โครงสร้างผู้ถือหุ้นใน FRD ประกอบด้วยกลุ่มบริษัท ร้อยละ 50 และ Fareast Green Energy Pte. Ltd. ร้อยละ 50 โครงสร้างผู้ถือหุ้นใน BDSN ประกอบด้วย FRD ร้อยละ 53.21 (กลุ่มบริษัทถือหุ้นทางอ้อมผ่าน RHIS และ FRD ร้อยละ 26.61) และส่วนที่เหลือเป็นผู้ถือหุ้นส่วนน้อยรวมกัน ร้อยละ 46.79

ผู้บริหารได้แต่งตั้งผู้ประเมินราคาอิสระเพื่อทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมของธุรกิจ อย่างไรก็ดี ณ วันที่งบการเงินรวมนี้ได้รับการอนุมัติ รายงานของผู้ประเมินราคาอิสระยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ดังนั้นมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาเป็นมูลค่าประมาณการ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ

***การจ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม***

ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 การร่วมค้าได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม โดยบริษัทได้จ่ายชำระค่าหุ้นดังกล่าวตามสัดส่วนการลงทุน ดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อบริษัท** | **รายละเอียด** | **จำนวนเงิน**  *(ล้านบาท)* |
| ***การร่วมค้าทางตรง*** |  |  |
| บริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด\* | ชำระค่าหุ้นเพิ่มเติม | 83.37 |

\* การร่วมค้าทางตรงดังกล่าวได้เรียกชำระค่าหุ้นครบจำนวนแล้วในเดือนมีนาคม 2562

***ความคืบหน้ากรณีเขื่อนดินย่อยกั้นช่องเขาส่วน D เกิดการทรุดตัว***

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 เขื่อนดินย่อยกั้นช่องเขาส่วน D ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำเซเปียน-เซน้ำน้อย ตั้งอยู่ที่แขวงจำปาสัก สปป.ลาว ของบริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางตรง เกิดการทรุดตัว ส่งผลให้เขื่อนดินย่อยดังกล่าวเกิดรอยร้าวและทำให้น้ำไหลออกสู่พื้นที่ท้ายน้ำ การร่วมค้าดังกล่าวได้ดำเนินการอพยพประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณดังกล่าวเพื่อความปลอดภัย โดยทางโครงการได้ทำประกันตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ ซึ่งรวมถึงประกันภัยการก่อสร้างโครงการ ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลที่สาม และประกันภัยกรณีการพัฒนาโครงการมีความล่าช้ากว่ากำหนด นอกจากนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากกรณีเขื่อนทรุดตัวดังกล่าว  
ทางบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการ (EPC Contractor) จะเป็นผู้รับผิดชอบในเบื้องต้น ขณะนี้ การร่วมค้าดังกล่าวอยู่ระหว่างการประเมินสถานการณ์ร่วมกับผู้รับประกัน และรัฐบาล สปป. ลาว ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ (National Investigation Committee) เพื่อตรวจสอบหาสาเหตุของเหตุการณ์ดังกล่าว โดยคาดว่าผลการตรวจสอบจะแล้วเสร็จในปี 2562

1. **เงินลงทุนในบริษัทย่อย**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | งบการเงินเฉพาะกิจการ | | |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** |  | 2562 |  | 2561 |
|  |  | ***(พันบาท)*** | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม |  | 40,690,558 |  | 40,690,558 |
| ซื้อเงินลงทุน |  | - |  | - |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** |  | **40,690,558** |  | **40,690,558** |

ไม่มีการซื้อและจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และ 31 ธันวาคม 2561 และเงินปันผลรับจากเงินลงทุนสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | สัดส่วน | |  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |  | | |  | เงินปันผลรับสำหรับ | | |
|  | ความเป็นเจ้าของ | |  | ทุนชำระแล้ว | | |  | ราคาทุน | | |  | การด้อยค่า | | |  | ราคาทุน - สุทธิ | | |  | งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ | | |
|  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | | |
|  | 2562 | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(ร้อยละ)* | |  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***บริษัทย่อย*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด | 99.99 | 99.99 |  | 21,900,000 |  | 21,900,000 |  | 21,900,000 |  | 21,900,000 |  | - |  | - |  | 21,900,000 |  | 21,900,000 |  | 182,983 |  | 361,379 |
| บริษัท ราชบุรีพลังงาน จำกัด | 99.99 | 99.99 |  | 640,000 |  | 640,000 |  | 640,000 |  | 640,000 |  | - |  | - |  | 640,000 |  | 640,000 |  | - |  | - |
| บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด | 99.99 | 99.99 |  | 77,858 |  | 77,858 |  | 77,858 |  | 77,858 |  | - |  | - |  | 77,858 |  | 77,858 |  | - |  | - |
| บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| คอร์ปอเรชั่น จำกัด | 99.99 | 99.99 |  | 17,650,000 |  | 17,650,000 |  | 17,650,000 |  | 17,650,000 |  | - |  | - |  | 17,650,000 |  | 17,650,000 |  | - |  | - |
| บริษัท ราช โอแอนด์เอ็ม จำกัด | 99.99 | 99.99 |  | 2,500 |  | 2,500 |  | 2,500 |  | 2,500 |  | - |  | - |  | 2,500 |  | 2,500 |  | - |  | - |
| บริษัท ราชบุรี อัลลายแอนซ์ จำกัด | 99.99 | 99.99 |  | 420,200 |  | 420,200 |  | 420,200 |  | 420,200 |  | - |  | - |  | 420,200 |  | 420,200 |  | - |  | - |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |  | **40,690,558** |  | **40,690,558** |  | **-** |  | **-** |  | **40,690,558** |  | **40,690,558** |  | **182,983** |  | **361,379** |

บริษัทย่อยทั้งหมดดำเนินธุรกิจในประเทศไทย ยกเว้นบริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจในสปป.ลาว

1. **เงินลงทุนในกิจการอื่น**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | |  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม | 2,442,300 |  | 762,300 |  | 2,442,300 |  | 762,300 |
| เพิ่มเงินลงทุน | - |  | 200,000 |  | - |  | 200,000 |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม** | **2,442,300** |  | **962,300** |  | **2,442,300** |  | **962,300** |

ไม่มีการเพิ่มและจำหน่ายเงินลงทุนในกิจการอื่นในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562

เงินลงทุนในกิจการอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และ 31 ธันวาคม 2561 และเงินปันผลรับจากเงินลงทุนสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | สัดส่วน | |  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |  | | |  | เงินปันผลรับสำหรับ | | |
|  | ความเป็นเจ้าของ | |  | ทุนชำระแล้ว | | |  | ราคาทุน | | |  | การด้อยค่า | | |  | ราคาทุน - สุทธิ | | |  | งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ | | |
|  | 31 มีนาคม | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม |  | 31 ธันวาคม |  | 31 มีนาคม | | |
|  | 2562 | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(ร้อยละ)* | |  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***กิจการอื่น*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| บริษัท อีแกท ไดมอนด์  เซอร์วิส จำกัด | 10 | 10 |  | 623,000 |  | 623,000 |  | 62,300 |  | 62,300 |  | - |  | - |  | 62,300 |  | 62,300 |  | - |  | - |
| บริษัท นอร์ทเทิร์น  บางกอกโมโนเรล จำกัด | 10 | 10 |  | 11,800,000 |  | 11,800,000 |  | 1,180,000 |  | 1,180,000 |  | - |  | - |  | 1,180,000 |  | 1,180,000 |  | - |  | - |
| บริษัท อีสเทิร์น  บางกอกโมโนเรล จำกัด | 10 | 10 |  | 12,000,000 |  | 12,000,000 |  | 1,200,000 |  | 1,200,000 |  | - |  | - |  | 1,200,000 |  | 1,200,000 |  | - |  | - |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |  | **2,442,300** |  | **2,442,300** |  | **-** |  | **-** |  | **2,442,300** |  | **2,442,300** |  | **-** |  | **-** |

1. **เงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้น**

***เงินลงทุนในบริษัท เอเชีย วอเตอร์ จำกัดผู้เดียว***

เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2561 บริษัท ราช-ลาว เซอร์วิส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นใน บริษัท เอเชีย วอเตอร์ จำกัดผู้เดียว (Asia Water Sole Co., Ltd.) ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นใน สปป.ลาว กับบริษัทแห่งหนึ่งใน สปป. ลาว เพื่อเข้าซื้อหุ้นสามัญในบริษัทดังกล่าว ในสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 40 ของทุนจดทะเบียน เป็นจำนวนเงิน 5.80 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา เพื่อเข้าร่วมดำเนินงานโครงการน้ำประปาแสนดิน ใน สปป.ลาว โดยแบ่งการชำระค่าหุ้นเป็น 2 งวด โดยงวดแรกจะชำระเงินร้อยละ 10 และงวดสุดท้ายร้อยละ 90 ต่อมาเมื่อวันที่ 3 มกราคม 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวได้ชำระเงินล่วงหน้าค่าหุ้นร้อยละ 10 ตามสัดส่วนการลงทุน เป็นจำนวนเงิน 0.58 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 18.92 ล้านบาท ส่วนที่เหลือคาดว่าจะชำระในเดือนมิถุนายน 2562

***เงินลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม Riau***

เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2560 กระทรวงพลังงานและทรัพยากรธรรมชาติของสาธารณรัฐอินโดนีเซีย ได้อนุมัติสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระหว่าง PT PLN (PERSESO) และ PT Medco Ratch Power Riau (“MRPR”) ซึ่งเป็นการร่วมค้า ทางอ้อม เพื่อพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม Riau ในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย ต่อมา MRPR ได้เรียกชำระเงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้นบางส่วนจากกลุ่มบริษัทเพื่อนำใช้ในการพัฒนาโครงการ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้นคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 28.91 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 919.67 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้นคงเหลือทั้งสิ้นเป็นจำนวนเงิน 29.49 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 938.59 ล้านบาท

1. **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**

**ก**ารซื้อ จำหน่ายและโอนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม มีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | | | | | | | | | |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 | | | | |  | 2561 | | | | |
|  |  |  | การจำหน่ายและ |  |  |  |  |  | การจำหน่ายและ |  |  |
|  | การซื้อและ |  | การโอนออก |  | ปรับปรุง |  | การซื้อและ |  | การโอนออก |  | ปรับปรุง |
|  | การโอนเข้า |  | - ราคาตามบัญชี |  | อัตรา |  | การโอนเข้า |  | - ราคาตามบัญชี |  | อัตรา |
|  | - ราคาทุน |  | สุทธิ |  | แลกเปลี่ยน |  | - ราคาทุน |  | สุทธิ |  | แลกเปลี่ยน |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | |
| ที่ดิน | - |  | - |  | (2,686) |  | - |  | - |  | (13,242) |
| อาคาร สิ่งปลูกสร้างและส่วนปรับปรุงอาคาร | - |  | - |  | (886) |  | - |  | - |  | (2,928) |
| โรงไฟฟ้า ระบบส่งพลังงานไฟฟ้า |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| และเครื่องมือเครื่องใช้ในการผลิตและบำรุงรักษา | 1,846,878 |  | - |  | (208,001) |  | 14,807 |  | - |  | (556,908) |
| เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน | 505 |  | - |  | (19) |  | 313 |  | (2) |  | (112) |
| สินทรัพย์ระหว่างการก่อสร้างและติดตั้ง | 87,685 |  | (1,806,927) |  | (22,636) |  | 2,736,505 |  | (855) |  | (386,416) |
| **รวม** | **1,935,068** |  | **(1,806,927)** |  | **(234,228)** |  | **2,751,625** |  | **(857)** |  | **(959,606)** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | | |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 | | |  | 2561 | | |
|  |  |  | การจำหน่ายและ |  |  |  | การจำหน่ายและ |
|  | การซื้อและ |  | การโอนออก |  | การซื้อและ |  | การโอนออก |
|  | การโอนเข้า |  | - ราคาตามบัญชี |  | การโอนเข้า |  | - ราคาตามบัญชี |
|  | - ราคาทุน |  | สุทธิ |  | - ราคาทุน |  | สุทธิ |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน | **278** |  | **-** |  | **40** |  | **(2)** |

*การค้ำประกัน*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จดจำนองที่ดิน อาคารและโรงไฟฟ้า และจดจำนำอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้า 4 โครงการ มูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 680.62 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 15,354.80 ล้านบาท *(31 ธันวาคม 2561: 686.57 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 15,698.35 ล้านบาท)* เพื่อเป็นหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

1. **หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย**

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีเงินกู้ยืม ระยะยาวจากสถาบันการเงินในประเทศออสเตรเลียหลายแห่งคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 304.99 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 6,880.65 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงจาก Bank Bill Swap Bid Rate (BBSY) ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัวเสนอซื้อของออสเตรเลียที่ประกาศโดย Reuters บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นภายในระยะเวลา 5 ปี ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2561 ถึงเดือนพฤษภาคม 2566 *(31 ธันวาคม 2561: 308.32 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 7,049.62 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง มีหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกันและไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 2,000 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.50 ต่อปี หุ้นกู้ดังกล่าวมีอายุ 7 ปี ครบกำหนดไถ่ถอนในปี 2565 *(31 ธันวาคม 2561: 2,000   
ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีหุ้นกู้ชื่อ “US$ 300,000,000 3.50% notes due 2019” คงเหลือจำนวนเงิน 107 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 3,403.85 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.50 ต่อปี และจะครบกำหนดไถ่ถอนในเดือนพฤษภาคม 2562 หุ้นกู้ดังกล่าวได้รับการค้ำประกันการชำระหนี้โดยบริษัท *(31 ธันวาคม 2561: 107 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 3,472.13 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีหุ้นกู้ชื่อ “US$ 300,000,000 4.50% notes due 2028” คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 300 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 9,543.51 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.50 ต่อปี หุ้นกู้ดังกล่าวมีอายุ 10 ปี และจะครบกำหนดไถ่ถอนในปี 2571 หุ้นกู้ดังกล่าวได้รับการค้ำประกันการชำระหนี้โดยบริษัท *(31 ธันวาคม 2561: 300 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่า 9,734.94 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีหุ้นกู้ประเภทไม่มีหลักประกันและไม่ด้อยสิทธิคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 15,000 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 4,308.89 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 2.72 ต่อปี หุ้นกู้ดังกล่าวมีอายุ 15 ปี และจะครบกำหนดไถ่ถอนในปี 2569 หุ้นกู้ดังกล่าวได้รับการค้ำประกันการชำระหนี้โดยบริษัท *(31 ธันวาคม 2561: 15,000 ล้านเยน หรือเทียบเท่า 4,405.06 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 Mount Emerald Wind Farm Pty. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินในประเทศออสเตรเลียหลายแห่งคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 245.56 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 5,539.85 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงจาก Bank Bill Swap Bid Rate (BBSY) ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัวเสนอซื้อของออสเตรเลียที่ประกาศโดย Reuters บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นภายในระยะเวลา 5 ปี ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2561 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2566 *(31 ธันวาคม 2561: 236.42 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 5,405.66 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 RATCH-Australia Collinsville Solar PV Pty. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินในประเทศออสเตรเลียคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 55.34 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 1,248.35 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงจาก Bank Bill Swap Bid Rate (BBSY) ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัวเสนอซื้อของออสเตรเลียที่ประกาศโดย Reuters บวกด้วยอัตราร้อยละคงที่ต่อปี โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้น ภายในระยะเวลา 5 ปี ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2561 ถึงเดือนธันวาคม 2566 *(31 ธันวาคม 2561: 54.68 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 1,250.35 ล้านบาท)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 26,802 ล้านบาท 410 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 197.16 ล้านเหรียญออสเตรเลีย *(31 ธันวาคม 2561: 31,802 ล้านบาท 235 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 24.63 ล้านเหรียญออสเตรเลีย)*

กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของสัญญาดังกล่าวและต้องดำรงไว้ซึ่งอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

1. **การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน**

|  |  | งบการเงินรวม | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | เงินกู้ยืม |  | หุ้นกู้ | |  | หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน |  | รวม |
|  |  | *(พันบาท)* | | | | | | | |
| ณ วันที่ 1 มกราคม 2562 |  | 13,572,802 |  | | 19,578,635 |  | 1,943 |  | 33,153,380 |
| การเปลี่ยนแปลงจากกระแสเงินสด  จากการจัดหาเงิน |  | 145,976 |  | | - |  | (313) |  | 145,663 |
| ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงของ  อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ |  | (181,004) |  | | (355,223) |  | - |  | (536,227) |
| การเปลี่ยนแปลงอื่น |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| การเปลี่ยนแปลงของรายการอื่น  ที่มิใช่เงินสด |  | 7,588 |  | | 1,651 |  | - |  | 9,239 |
| **ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562** |  | **13,545,362** |  | | **19,225,063** |  | **1,630** |  | **32,772,055** |

1. **ส่วนงานดำเนินงาน**

กลุ่มบริษัทนำ TFRS 15 มาถือปฏิบัติโดยใช้วิธีรับรู้ผลกระทบสะสมโดยปรับปรุงกับกำไรสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2562 ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงไม่นำ TFRS 15 มาถือปฏิบัติกับข้อมูลที่แสดงเปรียบเทียบ

กลุ่มบริษัทมี 4 ส่วนงานที่รายงาน ดังรายละเอียดข้างล่าง ซึ่งเป็นหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญของกลุ่มบริษัท หน่วยงานธุรกิจที่สำคัญนี้ผลิตสินค้าและให้บริการที่แตกต่างกัน และมีการบริหารจัดการแยกต่างหาก ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานสอบทานรายงานการจัดการภายในของแต่ละหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญอย่างน้อยทุกไตรมาส การดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทโดยสรุปมีดังนี้

ส่วนงาน 1 กลุ่มธุรกิจผลิตไฟฟ้าในประเทศ

ส่วนงาน 2 กลุ่มธุรกิจพลังงานทดแทน

ส่วนงาน 3 กลุ่มธุรกิจการลงทุนในต่างประเทศ

ส่วนงาน 4 กลุ่มธุรกิจอื่นๆ

***ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานที่รายงาน***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **กลุ่มธุรกิจผลิตไฟฟ้าในประเทศ** | | |  | **กลุ่มธุรกิจพลังงานทดแทน** | | |  | **กลุ่มธุรกิจ**  **การลงทุนในต่างประเทศ** | | |  | **กลุ่มธุรกิจอื่นๆ** | | |  | **รวม** | | |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) |  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) |  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) |  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) |  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| รายได้จากการขายและการให้บริการ | 8,503,363 |  | 7,523,864 |  | - |  | - |  | 741,702 |  | 569,898 |  | - |  | - |  | 9,245,065 |  | 8,093,762 |
| รายได้ตามสัญญาเช่าการเงิน | 750,861 |  | 885,232 |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | 750,861 |  | 885,232 |
| ต้นทุนขายและการให้บริการ | (7,964,600) |  | (7,397,495) |  | - |  | - |  | (440,501) |  | (336,900) |  | - |  | - |  | (8,405,101) |  | (7,734,395) |
| ***กำไรขั้นต้น*** | **1,289,624** |  | **1,011,601** |  | **-** |  | **-** |  | **301,201** |  | **232,998** |  | **-** |  | **-** |  | **1,590,825** |  | **1,244,599** |
| รายได้ค่าบริการการจัดการ | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | 56,024 |  | 59,500 |  | 56,024 |  | 59,500 |
| รายได้ดอกเบี้ย | 10,767 |  | 2,275 |  | 98 |  | 15 |  | 19,472 |  | 8,386 |  | 24,942 |  | 21,414 |  | 55,279 |  | 32,090 |
| รายได้อื่น | 11,584 |  | 18,177 |  | 314 |  | 103 |  | 29,655 |  | 1,290 |  | 332 |  | 917 |  | 41,885 |  | 20,487 |
| ค่าใช้จ่ายในการบริหาร | (62,845) |  | (70,731) |  | (2,404) |  | (1,268) |  | (81,251) |  | (62,943) |  | (193,908) |  | (270,687) |  | (340,408) |  | (405,629) |
| กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ | 7,327 |  | 24,111 |  | - |  | - |  | 36,709 |  | (364,547) |  | (6,006) |  | (3,663) |  | 38,030 |  | (344,099) |
| ต้นทุนทางการเงิน | (16,103) |  | (15,956) |  | - |  | - |  | (464,912) |  | (145,752) |  | - |  | (68) |  | (481,015) |  | (161,776) |
| ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ในบริษัทร่วมและการร่วมค้า | 108,767 |  | 152,916 |  | 83,537 |  | 133,061 |  | 909,249 |  | 599,705 |  | (20,425) |  | 3,144 |  | 1,081,128 |  | 888,826 |
| ***กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้*** | **1,349,121** |  | **1,122,393** |  | **81,545** |  | **131,911** |  | **750,123** |  | **269,137** |  | **(139,041)** |  | **(189,443)** |  | **2,041,748** |  | **1,333,998** |
| (ค่าใช้จ่าย) รายได้ภาษีเงินได้ | (280,023) |  | (232,806) |  | - |  | - |  | (15,033) |  | 4,501 |  | (5,432) |  | (785) |  | (300,488) |  | (229,090) |
| ***กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด*** | **1,069,098** |  | **889,587** |  | **81,545** |  | **131,911** |  | **735,090** |  | **273,638** |  | **(144,473)** |  | **(190,228)** |  | **1,741,260** |  | **1,104,908** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **งบการเงินรวม** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **กลุ่มธุรกิจผลิตไฟฟ้าในประเทศ** | | |  | **กลุ่มธุรกิจพลังงานทดแทน** | | |  | **กลุ่มธุรกิจ**  **การลงทุนในต่างประเทศ** | | |  | **กลุ่มธุรกิจอื่นๆ** | | |  | **รวม** | | |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  | *(พันบาท)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ส่วนงานภูมิศาสตร์หลัก** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ไทย | 8,503,363 |  | 7,523,864 |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |  | 8,503,363 |  | 7,523,864 |
| ออสเตรเลีย | - |  | - |  | - |  | - |  | 728,573 |  | 557,492 |  | - |  | - |  | 728,573 |  | 557,492 |
| ประเทศอื่นๆ | - |  | - |  | - |  | - |  | 13,129 |  | 12,406 |  | - |  | - |  | 13,129 |  | 12,406 |
| **รวม** | **8,503,363** |  | **7,523,864** |  | **-** |  | **-** |  | **741,702** |  | **569,898** |  | **-** |  | **-** |  | **9,245,065** |  | **8,093,762** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ประเภทของสินค้าและบริการหลัก** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| สินค้า | 8,503,363 |  | 7,523,864 |  | - |  | - |  | 728,573 |  | 557,492 |  | - |  | - |  | 9,231,936 |  | 8,081,356 |
| การบริการ | - |  | - |  | - |  | - |  | 13,129 |  | 12,406 |  | - |  | - |  | 13,129 |  | 12,406 |
| **รวม** | **8,503,363** |  | **7,523,864** |  | **-** |  | **-** |  | **741,702** |  | **569,898** |  | **-** |  | **-** |  | **9,245,065** |  | **8,093,762** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **จังหวะเวลาในการรับรู้รายได้** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง | 8,503,363 |  | 7,523,864 |  | - |  | - |  | 728,573 |  | 557,492 |  | - |  | - |  | 9,231,936 |  | 8,081,356 |
| ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง | - |  | - |  | - |  | - |  | 13,129 |  | 12,406 |  | - |  | - |  | 13,129 |  | 12,406 |
| **รวม** | **8,503,363** |  | **7,523,864** |  | **-** |  | **-** |  | **741,702** |  | **569,898** |  | **-** |  | **-** |  | **9,245,065** |  | **8,093,762** |

1. **ต้นทุนทางการเงิน**

|  |  | งบการเงินรวม | | |  | งบการเงินเฉพาะกิจการ | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม*** |  | 2562 |  | 2561 |  | 2562 |  | 2561 |
|  |  |  | (ปรับปรุงใหม่) | | |  |  |  |
|  | ***หมายเหตุ*** | ***(พันบาท)*** | | | | | | |
| ***ดอกเบี้ยจ่าย*** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| กิจการที่เกี่ยวข้องกัน | *4* | - |  | 17,703 |  | - |  | - |
| เงินกู้ |  | 363,370 |  | 321,836 |  | - |  | - |
| **รวมดอกเบี้ยจ่าย** |  | **363,370** |  | **339,539** |  | **-** |  | **-** |
| ค่าตัดจำหน่ายของต้นทุนการทำรายการ  ส่วนที่บันทึกรวมกับเงินกู้ยืม |  | 11,557 |  | 16,777 |  | - |  | - |
| การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของ  การป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด  ส่วนที่ไม่มีประสิทธิผล |  | 105,461 |  | (272,983) |  | - |  | - |
| ขาดทุนจากการซื้อคืนหุ้นกู้ |  | - |  | 78,443 |  | - |  | - |
| ต้นทุนทางการเงินอื่น |  | 627 |  | - |  | - |  | - |
| **รวมต้นทุนทางการเงิน** |  | **481,015** |  | **161,776** |  | **-** |  | **-** |

1. **ภาษีเงินได้**

การรับรู้ภาษีเงินได้ขึ้นอยู่กับการประมาณการที่ดีที่สุดของฝ่ายบริหารเกี่ยวกับอัตราภาษีเงินได้ประจำปีถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนักที่คาดไว้สำหรับปีทางการเงินเต็มปีที่ใช้กับรายได้ก่อนภาษีเงินได้ของงวดระหว่างกาล อัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริงรวมของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเป็นระยะเวลาสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2562 คือ ร้อยละ 14.72 *(31 มีนาคม 2561(ปรับปรุงใหม่): ร้อยละ 17.17)* การเปลี่ยนแปลงในอัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริงมีสาเหตุหลักจากความแตกต่างระหว่างการรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายทางบัญชีกับทางภาษีบางรายการ

1. **เครื่องมือทางการเงิน**

***มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม***

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน รวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมสำหรับเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการแสดงข้อมูลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

|  | | | **งบการเงินรวม** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | มูลค่าตามบัญชี |  | | มูลค่ายุติธรรม | | | | | | |
|  |  |  | | ระดับ 1 |  | ระดับ 2 |  | ระดับ 3 |  | รวม |
|  |  |  | | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **31 มีนาคม 2562** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***สินทรัพย์ทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า | 499,010 |  | | - |  | 499,010 |  | - |  | 499,010 |
| สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ | 2,591 |  | | - |  | 2,591 |  | - |  | 2,591 |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***ไม่หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| เงินลงทุนเผื่อขาย | 2,475,856 |  | | 2,475,856 |  | - |  | - |  | 2,475,856 |
| สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ | 200,570 |  | | - |  | 200,570 |  | - |  | 200,570 |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หนี้สินทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| หนี้สินตราสารอนุพันธ์ | (3,310) |  | | - |  | (3,310) |  | - |  | (3,310) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***ไม่หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| หนี้สินตราสารอนุพันธ์ | (718,154) |  | | - |  | (718,154) |  | - |  | (718,154) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | **งบการเงินรวม** | | | | | | | |
|  | มูลค่าตามบัญชี |  | | มูลค่ายุติธรรม | | | | | | |
|  |  |  | | ระดับ 1 |  | ระดับ 2 |  | ระดับ 3 |  | รวม |
|  |  |  | | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **31 มีนาคม 2562** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หนี้สินทางการเงิน***  ***ที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน  การเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | (1,015,990) |  | | - |  | (1,015,990) |  | - |  | (1,015,990) |
| หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | (3,403,667) |  | | - |  | (3,414,222) |  | - |  | (3,414,222) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***ไม่หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน | (12,529,372) |  | | - |  | (12,529,372) |  | - |  | (12,529,372) |
| หุ้นกู้ | (15,821,396) |  | | - |  | (16,802,443) |  | - |  | (16,802,443) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| **31 ธันวาคม 2561** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***สินทรัพย์ทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า | 500,202 |  | | - |  | 500,202 |  | - |  | 500,202 |
| สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ | 10,618 |  | | - |  | 10,618 |  | - |  | 10,618 |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***ไม่หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| เงินลงทุนเผื่อขาย | 2,538,934 |  | | 2,538,934 |  | - |  | - |  | 2,538,934 |
| สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ | 226,403 |  | | - |  | 226,403 |  | - |  | 226,403 |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หนี้สินทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| หนี้สินตราสารอนุพันธ์ | (15,428) |  | | - |  | (15,428) |  | - |  | (15,428) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | **งบการเงินรวม** | | | | | | | |
|  | มูลค่าตามบัญชี |  | | มูลค่ายุติธรรม | | | | | | |
|  |  |  | | ระดับ 1 |  | ระดับ 2 |  | ระดับ 3 |  | รวม |
|  |  |  | | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **31 ธันวาคม 2561** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หนี้สินทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***ไม่หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| หนี้สินตราสารอนุพันธ์ | (358,117) |  | | - |  | (358,117) |  | - |  | (358,117) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หนี้สินทางการเงิน***  ***ที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน  การเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | (939,377) |  | | - |  | (939,377) |  | - |  | (939,377) |
| หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี | (3,471,390) |  | | - |  | (3,501,133) |  | - |  | (3,501,133) |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ***ไม่หมุนเวียน*** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน | (12,633,425) |  | | - |  | (12,633,425) |  | - |  | (12,633,425) |
| หุ้นกู้ | (16,107,245) |  | | - |  | (17,079,688) |  | - |  | (17,079,688) |

|  | | | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | มูลค่าตามบัญชี |  | มูลค่ายุติธรรม | | | | | | |
|  |  |  | ระดับ 1 |  | ระดับ 2 |  | ระดับ 3 |  | รวม |
|  |  |  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **31 มีนาคม 2562** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***สินทรัพย์ทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า | 466,457 |  | - |  | 466,457 |  | - |  | 466,457 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | **งบการเงินเฉพาะกิจการ** | | | | | | |
|  | มูลค่าตามบัญชี |  | มูลค่ายุติธรรม | | | | | | |
|  |  |  | ระดับ 1 |  | ระดับ 2 |  | ระดับ 3 |  | รวม |
|  |  |  | *(พันบาท)* | | | | | | |
| **31 ธันวาคม 2561** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***สินทรัพย์ทางการเงิน***  ***ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***หมุนเวียน*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า | 467,761 |  | - |  | 467,761 |  | - |  | 467,761 |

***สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงิน***

กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินหลายสัญญากับสถาบันการเงิน หลายแห่ง เพื่อใช้ในการจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยและความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่เกิดจากเงินกู้ยืม มูลค่าของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงิน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 ประกอบด้วยสกุลเงินบาทเป็นจำนวนเงินรวม 1,000 ล้านบาท สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาเป็นจำนวนเงินรวม 200 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา สกุลเงินเยนเป็นจำนวนเงินรวม 15,000 ล้านเยน และสกุลเหรียญออสเตรเลียเป็นจำนวนเงินรวม 566.89 ล้านเหรียญออสเตรเลีย *(31 ธันวาคม 2561: สกุลเงินบาทเป็นจำนวนเงินรวม 1,000 ล้านบาท สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาเป็นจำนวนเงินรวม 200 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา สกุลเงินเยนเป็นจำนวนเงินรวม 15,000 ล้านเยน และสกุลเหรียญออสเตรเลียเป็นจำนวนเงินรวม 571.84 ล้านเหรียญออสเตรเลีย)* โดยคู่สัญญามีข้อตกลงจะจ่ายชำระดอกเบี้ยและเงินต้นระหว่างกันตามเงื่อนไขและข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา

**การวัดมูลค่ายุติธรรม**

***เทคนิคการประเมินมูลค่าและข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีนัยสำคัญ***

ตารางดังต่อไปนี้แสดงเทคนิคการประเมินมูลค่าและข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีนัยสำคัญที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2 ของเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ขั้นตอนการประเมินมูลค่าได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 2 (ค)

**เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม**

| **ประเภท** | **เทคนิคการประเมินมูลค่า** |
| --- | --- |
| ตราสารหนี้ถือไว้เพื่อค้า | *เทคนิคการเปรียบเทียบราคาตลาด/การคิดลดกระแสเงินสด* ประเมินมูลค่ายุติธรรมโดยพิจารณาถึง (1) ราคาเสนอซื้อขายในปัจจุบันหรือราคาเสนอซื้อขายล่าสุดสำหรับหลักทรัพย์ที่คล้ายคลึงกันในตลาดที่ไม่มีสภาพคล่อง และ (2) มูลค่าปัจจุบันสุทธิที่คำนวณจากอัตราคิดลดที่อ้างอิงจากราคาเสนอซื้อขายของหลักทรัพย์ที่มีระยะเวลาไถ่ถอนและระดับสินเชื่อที่คล้ายคลึงกันซึ่งมีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง ปรับปรุงด้วย illiquidity factor |
|  |  |
| สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ  ล่วงหน้า | *การกำหนดราคาสัญญาซื้อขายล่วงหน้า* มูลค่ายุติธรรมอ้างอิงราคาซื้อขายสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่รายงาน และมูลค่าปัจจุบันคำนวณโดยอ้างอิงจากเส้นอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ที่มีสินเชื่อคุณภาพดีในสกุลเงินที่เกี่ยวข้อง |
|  |  |
| สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย | *Swap model* มูลค่ายุติธรรมคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต การประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวพิจารณาจากราคาซื้อขายสัญญาแลกเปลี่ยน ราคาในอนาคต และอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระหว่างธนาคาร การประมาณการกระแสเงินสดคิดลดโดยใช้เส้นอัตราผลตอบแทนที่สร้างขึ้นจากแหล่งที่มาเดียวกัน ซึ่งสะท้อนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระหว่างธนาคารที่เกี่ยวข้องที่ผู้ร่วมตลาดใช้สำหรับวัตถุประสงค์ในการกำหนดราคาสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย มูลค่ายุติธรรมประมาณโดยขึ้นอยู่กับการปรับปรุงความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อที่สะท้อนระดับความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทและคู่สัญญา การคำนวณนี้ขึ้นอยู่กับส่วนชดเชยความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อที่ได้มาจากสัญญารับประกันความเสี่ยงจากการผิดนัดชำระหนี้หรือราคาหุ้นกู้ในปัจจุบัน |
|  |  |
| สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราแลกเปลี่ยน  สกุลเงิน | *Black-Scholes model/ การคิดลดกระแสเงินสด* |

**เครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม**

| **ประเภท** | **เทคนิคการประเมินมูลค่า** |
| --- | --- |
| หนี้สินทางการเงินอื่น | *การคิดลดกระแสเงินสด* รูปแบบการประเมินมูลค่าพิจารณาถึงมูลค่าปัจจุบันที่คาดว่าจะจ่ายในอนาคต คิดลดโดยใช้อัตราคิดลดที่ปรับค่าความเสี่ยงแล้ว |

1. **ภาระผูกพันกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน**

***สัญญาปฏิบัติการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า***

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2557 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้รับโอนสิทธิในสัญญาปฏิบัติการเดินเครื่องและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้ากับผู้ให้บริการรายหนึ่ง จากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งที่เลิกกิจการในปี 2557 สัญญาดังกล่าวลงวันที่ 30 มิถุนายน 2543 และมีระยะเวลา 20 ปี นับจากวันที่ระบุในสัญญา ตามเงื่อนไขของสัญญา ผู้ให้บริการรายดังกล่าวจะต้องดำเนินการผลิตกระแสไฟฟ้าและบำรุงรักษาโรงไฟฟ้าให้กับบริษัทย่อย นอกจากนี้บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด จะต้องจ่ายค่าตอบแทนในการบริหารโครงการให้แก่ผู้ให้บริการรายดังกล่าว หรือได้รับเงินชดเชยจากผู้ให้บริการรายดังกล่าวตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา

***สัญญาซื้อขายเชื้อเพลิง***

เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2543 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาซื้อขาย  
ก๊าซธรรมชาติกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) เป็นระยะเวลา 25 ปี โดย ปตท. จะจำหน่ายก๊าซธรรมชาติให้กับบริษัทย่อยดังกล่าวในปริมาณและราคาที่ตกลงกัน

เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2547 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาซื้อขายน้ำมันดีเซลกับ ปตท. เป็นระยะเวลา 3 ปี โดย ปตท. จะจำหน่ายน้ำมันดีเซลให้กับบริษัทย่อยดังกล่าวในปริมาณและราคาที่  
ตกลงกัน ทั้งนี้ ระยะเวลาตามสัญญาจะได้รับการขยายออกไปโดยอัตโนมัติอย่างต่อเนื่องอีกคราวละ 1 ปี จนกว่าจะมีการแจ้งยุติสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า 6 เดือน ก่อนที่สัญญาจะขยายโดยอัตโนมัติ

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2557 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้รับโอนสิทธิในสัญญา  
ซื้อขายก๊าซธรรมชาติกับ ปตท. จากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งที่เลิกกิจการในปี 2557 สัญญาดังกล่าวลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2540 และมีระยะเวลา 20 ปี นับจากวันที่ระบุในสัญญา

***สัญญาจัดหาและซ่อมอะไหล่โรงไฟฟ้า (Contractual Service Agreement)***

เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2548 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาจัดหาและซ่อมอะไหล่โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมกับคู่สัญญาร่วมค้า General Electric International Operations Company Inc. และ GE Energy Parts, Inc. สัญญาดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจนถึงวันสิ้นสุดการเดินเครื่องของอุปกรณ์กังหันแก๊สตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าในปี 2570 โดยมีมูลค่าตามสัญญาประมาณ 428.60 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ต่อมาในปี 2557 คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายตกลงปรับลดราคาและเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขในสัญญาใหม่ โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2557 มีมูลค่าตามสัญญาเป็นจำนวนเงินประมาณ 418.21 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวมีภาระผูกพันคงเหลือตามสัญญาเป็นจำนวนเงินประมาณ 134.71 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา *(31 ธันวาคม 2561: 139.84 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)*

นอกจากนี้ สัญญาดังกล่าวระบุให้บริษัทย่อยดังกล่าวเปิดเล็ตเตอร์ออฟเครดิตจำนวน 6 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา  
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวมีเล็ตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 6 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา *(31 ธันวาคม 2561: 6 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)*

***สัญญาเช่าเพลาแกนหมุนสำหรับโรงไฟฟ้า (Generator Rotor Lease Agreement)***

เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558 บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางตรง ได้ทำสัญญาเช่าเพลาแกนหมุนสำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมกับ General Electric International Operations Company Inc. สัญญาดังกล่าวมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาในเดือนมิถุนายน 2563 โดยมีมูลค่าตามสัญญาเป็นจำนวนเงินประมาณ 2.10 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ทั้งนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวได้จ่ายเงินล่วงหน้าภายใต้สัญญาดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 1.00 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ในระหว่างปี 2560 คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายตกลงปรับลดราคาและเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขในสัญญาใหม่ โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2560 โดยมีมูลค่าตามสัญญาเป็นจำนวนเงินประมาณ 1.98 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวมีภาระผูกพันคงเหลือตามสัญญาเป็นจำนวนเงินประมาณ 0.31 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา *(31 ธันวาคม 2561: 0.37 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)*

***หนังสือค้ำประกัน***

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันในนามของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อใช้เป็นหลักประกันในการปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ในการดำเนินธุรกิจปกติจำนวน   
94.41 ล้านบาท 11.50 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 4.71 ล้านเหรียญออสเตรเลีย *(31 ธันวาคม 2561: 94.41 ล้านบาท 11.50 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 15.24 ล้านเหรียญออสเตรเลีย)*

***Standby Letter of Credit***

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันจากการที่ธนาคารออก Standby Letter of Credit เพื่อใช้ค้ำประกันเงินสำรองเพื่อการชำระหนี้ (Debt Service Reserve Guarantee) ของการร่วมค้าและค้ำประกัน   
การเพิ่มทุนในการร่วมค้าจำนวน 1,600 ล้านบาท และ 24.50 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา *(31 ธันวาคม 2561: 1,600 ล้านบาท และ 24.50 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา)*

***รายจ่ายฝ่ายทุน***

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนคงเหลือเป็นจำนวนเงิน 0.87 ล้านบาท *(31 ธันวาคม 2561: ไม่มี)*

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562 บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด และบริษัทย่อย ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม มีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนคงเหลือตามสัญญาที่สำคัญ ได้แก่ สัญญางานก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานลม และพลังงานแสงอาทิตย์ (Engineering Procurement & Construction Contract) และสัญญาบริการอื่นๆ เป็นจำนวนเงิน 296.90 ล้านเหรียญออสเตรเลีย *(31 ธันวาคม 2561: 12.29 ล้านเหรียญออสเตรเลีย)*

***สัญญาการจำนำหุ้น***

บริษัทได้นำใบหุ้นทั้งหมดของบริษัท เฟิร์ส โคราช วินด์ จำกัด และบริษัท เค.อาร์.ทู จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทางตรง ไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้เงินให้แก่เจ้าหนี้เงินกู้ของบริษัทร่วมดังกล่าว

กลุ่มบริษัทได้นำใบหุ้นทั้งหมดของบริษัท ไฟฟ้า เซเปียน-เซน้ำน้อย จำกัด บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด บริษัท ราชบุรีเวอลด์ โคเจนเนอเรชั่น จำกัด บริษัท โซลาร์ต้า จำกัด และบริษัท ไฟฟ้าหงสา จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้า ไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้เงินให้แก่เจ้าหนี้เงินกู้ของการร่วมค้าดังกล่าว

บริษัทได้นำใบหุ้นทั้งหมดของบริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย เอนเนอร์จี จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางตรง และการร่วมค้าดังกล่าวได้นำใบหุ้นบางส่วนของบริษัท ไฟฟ้าน้ำงึม 2 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของการร่วมค้าดังกล่าว ไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้เงินให้แก่เจ้าหนี้เงินกู้ของบริษัท ไฟฟ้าน้ำงึม 2 จำกัด

Fareast Renewable Development Pte. Ltd. ซึ่งเป็นการร่วมค้าทางอ้อม ได้นำใบหุ้นบางส่วนของ PT Bajradaya Sentranusa ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของการร่วมค้าดังกล่าวไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้เงินให้แก่เจ้าหนี้เงินกู้ของ

PT Bajradaya Sentranusa

บริษัทได้นำใบหุ้นทั้งหมดของบริษัท นอร์ทเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด และบริษัท อีสเทิร์น บางกอกโมโนเรล จำกัด ซึ่งเป็นเงินลงทุนในกิจการอื่น ไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้เงินให้แก่เจ้าหนี้เงินกู้ของบริษัทดังกล่าว

***คดีความสำคัญ***

ในปี 2557 บริษัทได้ถูกฟ้องร้อง โดยโจทก์กล่าวหาว่าบริษัทผิดข้อตกลงในการร่วมประกอบกิจการเพื่อเข้าร่วมประมูลโครงการโรงไฟฟ้าและเรียกร้องให้บริษัทจ่ายค่าเสียหาย ทั้งนี้ ผู้บริหารของบริษัทมั่นใจในการดำเนินการของบริษัทว่าไม่มีการกระทำใดตามข้อกล่าวหาดังที่โจทก์ฟ้องและมีความเชื่อมั่นอย่างสูงในข้อต่อสู้ที่ดีของบริษัท ดังนั้นบริษัทจึงไม่ได้บันทึกหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2561 ศาลชั้นต้นได้มีคำพิพากษายกฟ้องของโจทก์ในคดีดังกล่าว

1. **เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน**

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานได้ถูกปรับปรุงให้นายจ้างต้องจ่ายค่าชดเชยให้ลูกจ้างที่ถูกเลิกจ้างเพิ่มเติม หากลูกจ้างทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไป ลูกจ้างมีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน กลุ่มบริษัทจึงแก้ไขโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานเพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับปรับปรุงในไตรมาสสองปี 2562 จากการแก้ไขโครงการดังกล่าวทำให้ กลุ่มบริษัทจะรับรู้ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนเงินประมาณ 32 ล้านบาท และ 26 ล้านบาท ตามลำดับ

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัท เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจัดสรรกำไรสำหรับผลการดำเนินงานปี 2561 เป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 2.40 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,480 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างการซึ่งจัดสรรจากกำไรสำหรับผลการดำเนินงานงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 ในอัตราหุ้นละ 1.15 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 1,667 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนกันยายน 2561 โดยยอดสุทธิของเงินปันผลดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 1,813 ล้านบาท ได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนเมษายน 2562

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 บริษัท อาร์เอช อินเตอร์เนชั่นแนล (สิงคโปร์) คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อม ได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนให้แก่บริษัท ราช-ออสเตรเลีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทย่อยทางอ้อมดังกล่าว ตามสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100 เป็นจำนวนเงิน 19 ล้านเหรียญออสเตรเลีย หรือเทียบเท่า 427.57 ล้านบาท

1. **มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ยังไม่ได้ใช้**

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ซึ่งคาดว่าจะมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเมื่อนำมาถือปฏิบัติเป็นครั้งแรก มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวกำหนดให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 ซึ่งมีดังต่อไปนี้

| **มาตรฐานการรายงานทางการเงิน** | **เรื่อง** |
| --- | --- |
| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7\* | การเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน |
| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9\* | เครื่องมือทางการเงิน |
| มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 | สัญญาเช่า |
| มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32\* | การแสดงรายการสำหรับเครื่องมือทางการเงิน |
| การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16\* | การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ |
| การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 19\* | การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน |

*\* มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน*

1. ***มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงิน***

มาตรฐานการรายงานทางการเงินเหล่านี้ให้ข้อกำหนดเกี่ยวกับนิยามสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทาง การเงินตลอดจนการรับรู้ การวัดมูลค่า การด้อยค่าและการตัดรายการ รวมถึงหลักการบัญชีของอนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง

ขณะนี้ผู้บริหารกำลังพิจารณาถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินเป็นครั้งแรกต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

1. ***มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า***

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ได้นำเสนอวิธีการบัญชีเดียวสำหรับผู้เช่า (Single lessee accounting model) โดยผู้เช่าต้องรับรู้สิทธิการใช้สินทรัพย์ที่แสดงถึงสิทธิในการใช้สินทรัพย์อ้างอิงที่เช่าและหนี้สินตามสัญญาเช่าที่แสดงถึงภาระผูกพันที่ผู้เช่าต้องจ่ายชำระตามสัญญาเช่า ซึ่งยกเว้นการรับรู้รายการสำหรับสัญญาเช่าระยะสั้นหรือสินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ ส่วนการบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่แตกต่างจากมาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน เช่น ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าการเงินหรือสัญญาเช่าดำเนินงาน

ขณะนี้ผู้บริหารกำลังพิจารณาถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เป็นครั้งแรกต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ