



MEMBER OF
Dow Jones
Sustainability Indices
In Collaboration with RobecoSAM



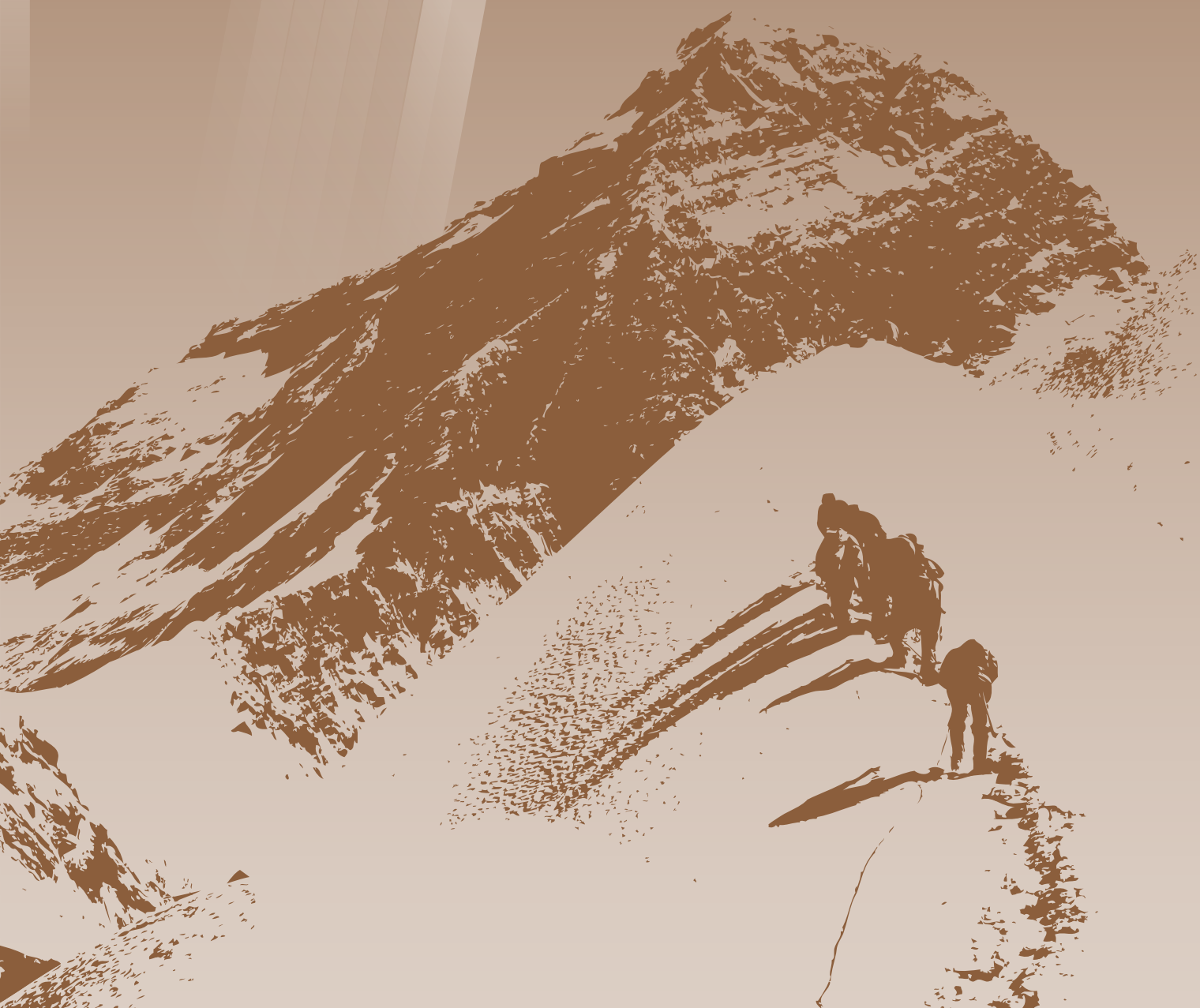
รายงานประจำปี 2559

รายงานทางการเงิน

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

GETTING TO THE TOP AND STAYING THERE

มุ่งสู่เป้าหมายที่ท้าทาย
และยืนหยัดได้อย่างยั่งยืน



FINANCIAL STATEMENTS

รายงานทางการเงิน

รายงานความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน	[3]
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	01
งบการเงิน	06
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะบริษัท	15



รายงานความรับผิดชอบขอ คณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

งบการเงินของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

คณะกรรมการบริษัท รับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินของ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ที่จัดทำขึ้นเพื่อให้มีความมั่นใจว่าได้แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด ถูกต้องตามควรในสาระสำคัญ โดยจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี มีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้องครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน รวมทั้งป้องกันการทุจริตและการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ ในการจัดทำรายงานทางการเงินได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมทั้งได้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ซึ่งผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว



(นายเทวรินทร์ วงศ์วานิช)

ประธานกรรมการ
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)



(นายสุกฤทัย สुरुงโสภณ)

กรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

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

งบการเงินที่ตรวจสอบ

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

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มกิจการและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้ระบุเรื่อง การประเมินมูลค่าของสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชี เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ และได้นำเรื่องนี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม และในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าในเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ
การประเมินมูลค่าของสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 กลุ่มกิจการมีสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ จำนวน 2,340 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชีจำนวน 2,515 ล้านบาท และหนี้สินภายในได้รอการตัดบัญชีจำนวน 175 ล้านบาท กลุ่มกิจการบันทึกสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ ในงบการเงินรวม ซึ่งเป็นผลมาจากขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไปจำนวน 1,656 ล้านบาท ตามที่ได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 16 กลุ่มกิจการรับรู้สินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชีสำหรับขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไป เมื่อมีความเป็นไปได้ว่าจะมีกำไรที่ต้องเสียภาษีในอนาคตอย่างเพียงพอที่จะหักกลับกัน ผู้บริหารของกลุ่มกิจการได้จัดทำประมาณการกำไรซึ่งคาดว่าจะมีกำไรที่ต้องเสียภาษีในอนาคตเพียงพอในการหักกลับกับสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชีสำหรับขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไป การเปลี่ยนแปลงในทางธุรกิจและการตลาดอาจส่งผลกระทบต่อประมาณการเหล่านี้ได้ ข้าพเจ้าให้ความสำคัญเรื่องนี้เป็นพิเศษเนื่องจากตัวเลขสินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชีที่ถูกบันทึกมีจำนวนเงินที่เป็นสาระสำคัญ และการพิจารณาถึงความเหมาะสมของตัวเลขดังกล่าวขึ้นอยู่กับดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประเมินความสามารถของการทำกำไรต้องเสียภาษีในอนาคต	ข้าพเจ้าประเมินขาดทุนทางภาษีที่สามารถใช้ได้ยกไปโดยพิจารณาจากระยะเวลาสิ้นสุดการใช้ได้ตามกฎหมายภาษีอากร นอกจากนี้ วิธีการปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึงการประเมินและการสอบถามผู้บริหารในเชิงทดสอบเกี่ยวกับดุลยพินิจและข้อสมมติฐานที่ใช้ในประมาณการที่จัดทำขึ้นในช่วงระยะเวลา 5 ปี ข้างหน้า ซึ่งมีข้อสมมติฐานด้านการเติบโตในอนาคตอันเป็นผลมาจากการเติบโตทางด้านรายได้ การกำหนดปริมาณการผลิตและสมมติฐานด้านราคาน้ำมันดิบ โดยเปรียบเทียบกับการปริมาณการผลิตในปัจจุบัน ราคาน้ำมันดิบในช่วงสิ้นปี พ.ศ. 2559 และประมาณการทางเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ข้าพเจ้าตรวจสอบความสอดคล้องกันของข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องและประเมินผลการดำเนินงานในอดีตเทียบกับแผนธุรกิจที่กลุ่มกิจการใช้ในการประมาณกำไรที่ต้องเสียภาษีในอนาคต จากวิธีปฏิบัติงานของข้าพเจ้าดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการกำไรต้องเสียภาษีในอนาคตอยู่ในระดับที่สมเหตุสมผลและยอมรับได้

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ หากในการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าสรุปได้ว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องรายงานข้อเท็จจริงนั้น ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่พบว่ามีความจำเป็นต้องรายงาน

ความรับผิดชอบของกรรมการต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มกิจการและบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือ ไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มกิจการและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการคำนึงอย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพและการสังเกต และสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มกิจการและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยกรรมการ
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มกิจการและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มกิจการและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการ และเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มกิจการเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแลและ การปฏิบัติงาน ตรวจสอบกลุ่มกิจการ ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ซึ่งรวมถึงประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน ซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มึนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไพร์ชวอเตอร์เฮาส์เพอร์ส เอบีเอส จำกัด



วิเชียร กิ่งมนตร์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3977

กรุงเทพมหานคร

14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
หมายเหตุ		บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	2,042,210,927	3,575,852,749	1,525,982,304	3,244,325,766
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	8	9,966,748,259	8,942,402,960	9,931,946,789	9,726,889,056
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	33	4,150,719	21,098,133	29,058,622	42,694,537
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ					
แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	33	-	-	416,476,604	3,825,155,093
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	9	25,783,374,603	21,306,087,346	25,384,579,719	19,574,099,924
ลูกหนี้อื่น	10	61,091,883	69,434,719	57,535,743	65,415,480
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน		943,535,469	953,231,502	920,592,605	915,705,770
ภาษีสรรพสามิตจ่ายล่วงหน้า		163,402,748	118,439,231	163,402,748	118,439,231
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		883,657,219	997,773,811	834,889,430	890,276,060
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		39,848,171,827	35,984,320,451	39,264,464,564	38,403,000,917
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ	11	-	22,995,897	1,909,242,917	2,503,917,514
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	11	11,021,877	3,073,160	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ	11	6,542,667,138	6,116,672,829	6,782,951,713	6,474,251,713
เงินลงทุนระยะยาวอื่น - สุทธิ	12	1,239,420,318	1,124,638,318	1,239,420,320	1,124,638,320
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ					
แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	33	-	-	-	3,492,224,332
รายการกับกลุ่มผู้บริหารเดิมและกิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มผู้บริหารเดิม - สุทธิ	34	-	-	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ	13	1,190,392,732	1,190,448,919	1,150,941,357	1,150,082,737
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	14	120,171,039,000	114,806,893,969	118,482,077,125	106,881,965,377
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	15	808,687,220	1,121,939,839	802,844,953	1,115,231,817
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	16	2,339,848,849	2,574,170,140	2,057,418,175	2,246,568,446
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	17	226,602,393	228,521,028	224,722,344	226,280,799
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		132,529,679,527	127,189,354,099	132,649,618,904	125,215,161,055
รวมสินทรัพย์		172,377,851,354	163,173,674,550	171,914,083,468	163,618,161,972

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	หมายเหตุ	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	18	6,141,332,197	203,941,150	6,000,000,000	133,268,729
เจ้าหนี้การค้า	19	19,792,255,057	25,741,188,454	19,748,686,322	26,819,768,015
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	33	397,217,442	183,969,272	404,429,526	190,840,796
เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่าย					
จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	33	-	22,637,823	-	22,637,823
เงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	18	19,704,592,406	4,265,076,000	19,704,592,406	4,265,076,000
เจ้าหนี้อื่น		2,807,529,996	2,525,029,725	2,782,167,903	2,407,422,106
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		395,819,136	398,634,247	395,819,136	398,634,247
โบนัสค้างจ่าย		1,857,725,827	1,794,919,180	1,801,944,354	1,640,955,553
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า		601,825,515	522,621,356	521,648,294	456,987,076
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		730,276,764	551,944,448	631,486,994	455,043,841
รวมหนี้สินหมุนเวียน		52,428,574,340	36,209,961,655	51,990,774,935	36,790,634,186
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวและหุ้นกู้ - สุทธิ	18	36,740,616,741	49,235,326,451	36,740,616,741	49,235,326,451
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	20	2,203,691,900	1,850,436,976	2,141,837,238	1,725,194,864
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		38,944,308,641	51,085,763,427	38,882,453,979	50,960,521,315
รวมหนี้สิน		91,372,882,981	87,295,725,082	90,873,228,914	87,751,155,501

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	21			
ทุนจดทะเบียน		20,475,000,000	20,475,000,000	20,475,000,000
(หุ้นสามัญจำนวน 20,475 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)				
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	21	20,434,419,246	20,434,419,246	20,434,419,246
(หุ้นสามัญจำนวน 20,434.42 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)				
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	21	28,554,212,397	28,554,212,397	28,554,212,397
กำไรสะสม				
- จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	22	2,047,500,000	2,047,500,000	2,047,500,000
- ยังไม่ได้จัดสรร		29,932,316,881	24,908,698,002	29,944,199,531
หัก หุ้นทุนซื้อคืน - หุ้นสามัญของบริษัท ที่ถือโดยบริษัทย่อย	23	(124,282,649)	(124,282,649)	-
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน - หุ้นสามัญ ของบริษัทที่ถือโดยบริษัทย่อย		15,177,080	15,177,080	-
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		60,523,380	(31,302,220)	60,523,380
รวมส่วนของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่		80,919,866,335	75,804,421,856	81,040,854,554
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	24	85,102,038	73,527,612	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		81,004,968,373	75,877,949,468	81,040,854,554
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		172,377,851,354	163,173,674,550	171,914,083,468

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
		บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการขาย	32, 33	185,040,666,236	214,171,787,898	189,472,311,441	222,510,721,953
ต้นทุนขาย	33	(164,900,251,976)	(197,913,497,719)	(169,880,063,359)	(206,826,818,238)
กำไรขั้นต้น		20,140,414,260	16,258,290,179	19,592,248,082	15,683,903,715
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) อื่น - สุทธิ	25	(2,760,707,590)	4,347,570,983	(2,234,537,746)	7,072,397,310
ค่าใช้จ่ายในการขาย	33	(1,197,767,592)	(1,207,106,327)	(1,332,103,452)	(1,381,266,635)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	26, 33	(4,874,304,731)	(4,965,190,028)	(4,613,334,126)	(4,733,089,786)
กำไรจากการดำเนินงาน		11,307,634,347	14,433,564,807	11,412,272,758	16,641,944,604
ต้นทุนทางการเงิน	28	(1,398,790,225)	(2,480,814,797)	(1,401,659,709)	(2,499,973,129)
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จาก เงินลงทุนในบริษัทร่วมและ ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า	11	125,242,966	(183,798,787)	-	-
กำไรก่อนภาษีเงินได้		10,034,087,088	11,768,951,223	10,010,613,049	14,141,971,475
ภาษีเงินได้	29	(282,415,642)	(2,345,841,265)	(234,961,896)	(2,310,847,792)
กำไรสุทธิสำหรับปี		9,751,671,446	9,423,109,958	9,775,651,153	11,831,123,683
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่		9,720,831,137	9,401,762,643	9,775,651,153	11,831,123,683
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม		30,840,309	21,347,315	-	-
กำไรสุทธิสำหรับปี		9,751,671,446	9,423,109,958	9,775,651,153	11,831,123,683
กำไรต่อหุ้น	30				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน		0.48	0.46	0.48	0.58

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กำไรสุทธิสำหรับปี	9,751,671,446	9,423,109,958	9,775,651,153	11,831,123,683
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เข้าไป				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- กำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	114,782,000	392,974,000	114,782,000	392,974,000
- ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่า				
เงินลงทุนเพื่อขาย	(22,956,400)	(78,594,800)	(22,956,400)	(78,594,800)
รวม	91,825,600	314,379,200	91,825,600	314,379,200
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่เข้าไป				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพัน				
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	(258,707,175)	(140,756,377)	(248,203,398)	(140,756,377)
- ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของ				
ภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	51,299,418	28,151,275	49,640,680	28,151,275
รวม	(207,407,757)	(112,605,102)	(198,562,718)	(112,605,102)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี				
- สุทธิจากภาษี	(115,582,157)	201,774,098	(106,737,118)	201,774,098
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	9,636,089,289	9,624,884,056	9,668,914,035	12,032,897,781
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม:				
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่	9,605,248,980	9,603,536,741	9,668,914,035	12,032,897,781
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	30,840,309	21,347,315	-	-
	9,636,089,289	9,624,884,056	9,668,914,035	12,032,897,781

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หมายเหตุ		ทุนที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของผู้ ถือหุ้นของผู้ถือหุ้น	
				จัดสรรแล้ว -	กำไรขาดทุน	เงินลงทุนต่อผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
				สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร		
		บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
31	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	20,434,419,246	28,554,212,397	2,047,500,000	14,778,394,962	(345,681,420)	65,468,845,185
	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(1,634,736,495)	-	(1,634,736,495)
	กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	11,831,123,683	-	11,831,123,683
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี	-	-	-	(112,605,102)	314,379,200	201,774,098
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558		20,434,419,246	28,554,212,397	2,047,500,000	24,862,177,048	(31,302,220)	75,867,006,471
31	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559	20,434,419,246	28,554,212,397	2,047,500,000	24,862,177,048	(31,302,220)	75,867,006,471
	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(4,495,065,952)	-	(4,495,065,952)
	กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	9,775,651,153	-	9,775,651,153
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี	-	-	-	(198,562,718)	91,825,600	(106,737,118)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559		20,434,419,246	28,554,212,397	2,047,500,000	29,944,199,531	60,523,380	81,040,854,554

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	10,034,087,088	11,768,951,223	10,010,613,049	14,141,971,475
รายการปรับปรุงกำไรสุทธิเป็นเงินสดสุทธิที่ได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน				
- ค่าเสื่อมราคา	5,985,378,304	5,199,342,893	5,652,319,257	4,742,065,798
- ค่าตัดจำหน่าย	263,198,385	256,997,492	262,291,045	256,704,577
- ดอกเบี้ยรับ	25 (21,389,517)	(30,010,701)	(161,503,620)	(219,050,006)
- เงินปันผลรับ	25 (58,389,790)	(26,865,378)	(372,245,336)	(2,302,230,599)
- หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)	(42,595,164)	(2,782,089,606)	(43,945,736)	(2,725,846,352)
- ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินทรัพย์คงเหลือ (กลับรายการ)	(227,316,833)	(2,891,140,155)	(205,902,320)	(2,891,178,177)
- (กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	2,516,849	(9,855,401)	2,984,470	(10,010,554)
- กลับรายการตัดค่าและตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ชำระบัญชี	25 -	-	-	(22,995,837)
- กำไรจากการตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	25 (888,729)	-	(888,729)	(190,857,453)
- (กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่าย/ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวรและอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	25 (1,441,624)	249,864,582	(1,652,587)	241,083,724
- ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ถาวรและอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (กลับรายการ)	(1,599,700)	(267,607,500)	(1,599,700)	(267,047,500)
- ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้า				
- ตามวิธีส่วนได้เสีย	11 (125,242,966)	183,798,787	-	-
- ต้นทุนทางการเงิน	28 1,398,790,225	2,480,814,797	1,401,659,709	2,499,973,130
- ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย - ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	2,023,130	-	2,232,098	-
- การระงับผลประโยชน์พนักงาน	20 192,325,133	161,582,579	181,807,103	148,803,425
	17,399,454,791	14,293,783,612	16,726,168,703	13,401,385,651
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
- ลูกหนี้การค้า	(965,407,684)	2,216,320,104	976,964,324	2,122,918,284
- สินค้าคงเหลือ	(4,249,970,424)	6,929,199,685	(4,692,097,018)	6,496,449,249
- ลูกหนี้อื่น	(5,114,987)	66,575,425	13,441,935	55,732,362
- ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	16,947,414	1,008,622,471	13,635,915	1,002,274,483
- ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน	9,696,032	2,124,573,093	(4,886,836)	2,044,652,286
- ภาษีสรรพสามิตจ่ายล่วงหน้า	(44,963,517)	25,927,051	(44,963,517)	25,927,051
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	163,218,069	223,796,078	111,081,709	274,936,324
- เจ้าหนี้การค้า	(5,950,880,320)	(75,298,258)	(7,852,536,440)	438,042,309
- เจ้าหนี้อื่น	484,784,677	113,844,932	554,092,960	65,310,989
- เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	213,248,170	28,866,332	213,588,730	29,426,269
- โบนัสค้างจ่าย	62,806,647	948,342,301	160,988,801	860,417,202
- เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	79,204,160	147,244,121	64,661,218	203,939,812
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น	178,332,317	(116,091,614)	122,089,749	(50,492,917)
- จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	20 (99,800,514)	(18,990,005)	(96,099,252)	(17,135,775)
เงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	7,291,554,831	27,916,715,328	6,266,130,981	26,953,783,579
- ภาษีเงินได้จ่าย	(67,614,986)	(76,663,346)	(45,908,397)	(50,164,558)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	7,223,939,845	27,840,051,982	6,220,222,584	26,903,619,021
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
ดอกเบี้ยรับ	21,389,517	700,439,448	203,048,929	799,696,192
เงินปันผลรับ	58,389,790	26,865,378	372,245,336	2,302,230,599
เงินสดรับ (จ่ายคืน) จากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	168,200,000	(1,460,642,488)	(3,175,000,000)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	5,298,698,194	1,450,000,000	5,286,530,712
เงินสดรับจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ชำระบัญชี	23,884,566	-	23,884,566	-
เงินสดรับจากการลงทุนจดทะเบียนของบริษัทย่อย	11	-	585,937,500	1,875,000,000
เงินสดจ่ายลงทุนเพิ่มในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม	11	(308,700,000)	(308,700,000)	(401,800,000)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	-	251,519,528	-	251,519,528
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวรและอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(10,417,431,270)	(17,219,166,418)	(10,318,604,636)	(16,953,685,472)
เงินสดจ่ายจากการรับโอนกิจการจากบริษัทย่อย	-	-	(293,605,866)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวรและอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	2,824,694	96,375,684	2,769,087	37,015,297
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(68,628,880)	(47,908,353)	(68,381,205)	(43,020,085)
สินทรัพย์ไม่มีหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น	1,918,635	(139,690,736)	2,998,454	(141,201,588)
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(10,686,352,948)	(11,271,354,379)	(9,809,050,323)	(10,162,714,817)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
ดอกเบี้ยจ่ายและจ่ายคืนทุนทางการเงิน	(2,575,521,824)	(3,282,580,482)	(2,578,115,741)	(3,308,711,813)
เงินปันผลจ่าย	(4,489,804,501)	(1,632,812,203)	(4,495,065,953)	(1,634,736,495)
เงินสดรับ (จ่ายคืน) สุทธิจากสัญญาอนุพันธ์ทางการเงิน	53,781,238	(192,937,644)	53,781,238	(192,937,644)
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(21,400,000)	(1,519,940,000)	(21,400,000)	(1,688,140,000)
เงินสดรับ (จ่ายคืน) สุทธิจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	5,936,956,251	(8,645,622,684)	5,867,258,733	(8,655,843,679)
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและหุ้นกู้	(3,455,974,000)	(7,709,538,000)	(3,455,974,000)	(7,709,538,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	6,500,000,000	8,000,000,000	6,500,000,000	8,000,000,000
เงินปันผลจ่ายให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	24	(19,265,883)	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	1,928,771,281	(15,001,479,027)	1,870,484,277	(15,189,907,631)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(1,533,641,822)	1,567,218,576	(1,718,343,462)	1,550,996,573
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	3,575,852,749	2,008,634,173	3,244,325,766	1,693,329,193
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	2,042,210,927	3,575,852,749	1,525,982,304	3,244,325,766
รายการที่ไม่กระทบเงินสด				
เจ้าหนี้ซื้อสินทรัพย์ถาวร	951,013,875	1,156,772,480	949,971,984	1,135,658,165

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในหน้า 15 ถึงหน้า 108 เป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนคือ เลขที่ 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 บริษัทและบริษัทย่อยมีที่ทำการอยู่ที่เลขที่ 555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 6 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

บริษัทเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูลจึงรวมเรียกบริษัทและบริษัทย่อยว่า “กลุ่มกิจการ”

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจหลักในธุรกิจปิโตรเคมีและธุรกิจปิโตรเลียม ซึ่งผลิตภัณฑ์หลักได้แก่ เม็ดพลาสติก น้ำมันใส น้ำมันหล่อลื่น และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีอื่นๆ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

2 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นการวัดมูลค่าของเงินลงทุนเพื่อขายที่รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งได้อธิบายไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือ ความซับซ้อน หรือ เกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินรวมในหมายเหตุฯ ข้อ 4

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 แต่ไม่ส่งผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 แต่ไม่ส่งผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ (ต่อ)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 41	เรื่อง เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การร่วมการงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งงูใจที่ให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนการบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การประเมินว่า ข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 แต่ไม่ส่งผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ที่กำหนด เงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้

ก) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ และเกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการมีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การร่วมการงาน

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559) ได้ให้ความชัดเจนในหลายประเด็น ที่สำคัญดังต่อไปนี้

- ความมีสาระสำคัญ - กิจการไม่ควรรวมยอดหรือแยกแสดงข้อมูลในรูปแบบที่ทำให้ผู้ใช้งบการเงินเข้าใจรายการได้คลาด หากเป็นรายการที่มีสาระสำคัญ จะต้องเปิดเผยข้อมูลให้เพียงพอเพื่ออธิบายผลกระทบที่มีต่อฐานะการเงินหรือผลการดำเนินงาน
- การแยกแสดงรายการและการรวมยอด - รายการบรรทัดที่ระบุใน TAS 1 อาจจำเป็นต้องแสดงแยกจากกันหากเกี่ยวข้องต่อความเข้าใจฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของกิจการ นอกจากนี้ยังมีแนวปฏิบัติใหม่ของการใช้การรวมยอด
- หมายเหตุประกอบงบการเงิน - ยืนยันว่าหมายเหตุประกอบงบการเงินไม่จำเป็นต้องเรียงลำดับตามลำดับการแสดงรายการในงบการเงิน
- รายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่เกิดจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย - ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่เกิดจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียจะถูกจัดกลุ่มโดยพิจารณาว่าเป็นรายการที่จะถูกจัดประเภทใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลังหรือไม่ โดยแต่ละกลุ่มจะแยกแสดงเป็นรายการบรรทัดแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559) ได้มีการแก้ไขโดยให้ทางเลือกเพิ่มในการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า หรือบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยใช้วิธีส่วนได้เสียตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559) เพิ่มเติมจากเดิมที่ให้ใช้วิธีราคาทุน หรือวิธีมูลค่ายุติธรรม (เมื่อมีการประกาศใช้) ทั้งนี้การเลือกใช้นโยบายบัญชีสำหรับเงินลงทุนแต่ละประเภท (บริษัทย่อย การร่วมค้า หรือบริษัทร่วม) เป็นอิสระจากกัน โดยหากกิจการเลือกที่จะเปลี่ยนมาใช้วิธีส่วนได้เสียจะต้องทำโดยปรับปรุงงบการเงินย้อนหลัง

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ (ต่อ)

- ก) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ และเกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการมีดังต่อไปนี้ (ต่อ)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559) มีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญคือ 1) ให้ทางเลือกเพิ่มสำหรับกิจการที่ไม่ใช่กิจการที่ดำเนินธุรกิจเฉพาะด้านการลงทุนที่มีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าที่เป็นกิจการที่ดำเนินธุรกิจเฉพาะด้านการลงทุน โดยในการบันทึกบัญชีโดยใช้วิธีส่วนได้เสียในเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าที่เป็นกิจการที่ดำเนินธุรกิจเฉพาะด้านการลงทุนนั้น จะมีทางเลือกในการที่จะยังคงการวัดมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อยของบริษัทร่วมหรือการร่วมค้านั้นด้วยวิธีมูลค่ายุติธรรมตามที่บริษัทร่วมหรือการร่วมค้านั้นๆ ใช้อยู่ หรือจะถอดการวัดมูลค่ายุติธรรมออกและแทนด้วยการจัดทำงบการเงินรวมของบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าที่เป็นกิจการที่ดำเนินธุรกิจเฉพาะด้านการลงทุน และ 2) เพิ่มทางเลือกในการใช้วิธีส่วนได้เสียสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าในงบการเงินเฉพาะกิจการ

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญคือได้กำหนดให้มีความชัดเจนถึงความหมายของการอ้างอิงในมาตรฐาน ไปยัง “ข้อมูลที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล หรือที่อื่นในรายงานทางการเงินระหว่างกาล” ว่ากิจการที่ใช้ประโยชน์ของข้อก่อนปรนนี้จะต้องอ้างอิงจากงบการเงินระหว่างกาลไปถึงยังรายงานอื่นที่มีข้อมูลดังกล่าวอย่างเฉพาะเจาะจง โดยที่ผู้ใช้งบการเงินต้องสามารถเข้าถึงรายงานอื่นที่มีข้อมูลนั้นในลักษณะและเวลาเดียวกันกับงบการเงินระหว่างกาล

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559) ได้กำหนดให้มีความชัดเจนมากขึ้นสำหรับ 1) การซื้อส่วนได้เสียในการดำเนินงานร่วมกันที่กิจกรรมของการดำเนินงานร่วมกันนั้นประกอบกันขึ้นเป็นธุรกิจ ให้ผู้ซื้อนำหลักการบัญชีของการรวมธุรกิจมาถือปฏิบัติ และ 2) ในกรณีที่ผู้ร่วมดำเนินงานมีการซื้อส่วนได้เสียในการดำเนินงานร่วมกันเพิ่มขึ้นนั้น ส่วนได้เสียเดิมที่มีอยู่ในการดำเนินงานร่วมกันจะไม่ถูกวัดมูลค่าใหม่ หากร่วมดำเนินงานยังคงมีการควบคุมร่วมอยู่

ผู้บริหารของกิจการได้ประเมินและพิจารณาว่ามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวข้างต้นจะไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ (ต่อ)

ข) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ และไม่เกี่ยวข้องกับกลุ่มกิจการมีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	เรื่องสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น

ค) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐาน ที่เปลี่ยนแปลงอย่างไม่มีสาระสำคัญและไม่มีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ มีดังนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ (ต่อ)

ก) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐาน ที่เปลี่ยนแปลงอย่างไม่มีสาระสำคัญและไม่มีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ มีดังนี้ (ต่อ)

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มี ความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งของใจที่ให้แก่ผู้เช่า

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ (ต่อ)

- ก) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐาน ที่เปลี่ยนแปลงอย่างไม่มีสาระสำคัญและไม่มีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ มีดังนี้ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา

การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนการบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอนการบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)

เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ (ต่อ)

ก) กลุ่มมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐาน ที่เปลี่ยนแปลงอย่างไม่มีสาระสำคัญและไม่มีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ มีดังนี้ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตาม โครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของ รายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับ เหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 104 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับการปรับโครงสร้างหนี้ที่มีปัญหา
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และ ตราสารทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)	เรื่อง การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับ เครื่องมือทางการเงิน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า

(1) บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ(ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มกิจการควบคุม กลุ่มกิจการควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มกิจการมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ที่ได้รับการควบคุม กลุ่มกิจการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มกิจการมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มกิจการจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มกิจการสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจโดยถือปฏิบัติตามวิธีซื้อ สิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัทย่อยประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ผู้ซื้อโอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิมของผู้ถูกซื้อและส่วนได้เสียในส่วนของผู้ขายที่ออกโดยกลุ่มกิจการ สิ่งตอบแทนที่โอนให้รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ หรือหนี้สินที่ผู้ซื้อคาดว่าจะต้องจ่ายชำระตามข้อตกลง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น มูลค่าเริ่มแรกของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่รับมาจากการรวมธุรกิจจะถูกวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้ง กลุ่มกิจการวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือ มูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ในการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จจากการทยอยซื้อ ผู้ซื้อต้องวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ผู้ซื้อถืออยู่ในผู้ถูกซื้อก่อนหน้าการรวมธุรกิจใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการวัดมูลค่าใหม่นั้นในกำไรหรือขาดทุน

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายออกไปโดยกลุ่มกิจการ รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้ภายหลังวันที่ซื้อซึ่งจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินให้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายซึ่งจัดประเภทเป็นส่วนของผู้ขายต้องไม่มีการวัดมูลค่าใหม่ และให้บันทึกการจ่ายชำระในภายหลังไว้ในส่วนของผู้ขาย

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

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

(1) บริษัทย่อย (ต่อ)

กิจการจะตัดรายการบัญชีระหว่างกัน ยอดคงเหลือ และกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกันในกลุ่มกิจการ ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงก็จะตัดรายการในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยจะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนนั้นจะรวมต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของเงินลงทุนนี้

รายชื่อของบริษัทย่อยหลักของกลุ่มกิจการและผลกระทบทางการเงินจากการซื้อและการจำหน่ายบริษัทย่อยได้แสดงไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 11

(2) รายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กลุ่มกิจการปฏิบัติต่อรายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเช่นเดียวกันกับส่วนที่เป็นของเจ้าของของกลุ่มกิจการ สำหรับการซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายให้และมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของหุ้นที่ซื้อเข้ามาในบริษัทย่อยจะถูกบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น และกำไรหรือขาดทุนจากการขายในส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจะถูกบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น

(3) การจำหน่ายบริษัทย่อย

เมื่อกิจกรรมสูญเสียการควบคุม ส่วนได้เสียในการที่เหลืออยู่จะวัดมูลค่าใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมนั้นจะถือเป็นมูลค่าตามบัญชีเริ่มแรกของมูลค่าของเงินลงทุนเพื่อวัตถุประสงค์ในการวัดมูลค่าในเวลาต่อมาของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ในรูปของบริษัทร่วม กิจการร่วมค้า หรือสินทรัพย์ทางการเงิน สำหรับทุกจำนวนที่เคย์รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกิจการนั้นจะถูกปฏิบัติเสมือนว่ากลุ่มกิจการมีการจำหน่ายสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้นออกไป

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

(4) บริษัทร่วม

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

ถ้าส่วนได้เสียของเจ้าของในบริษัทร่วมนั้นลดลงแต่ยังคงมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ กิจการต้องจัดประเภทรายการที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเข้ากำไรหรือขาดทุนเฉพาะสัดส่วนในส่วนได้เสียของเจ้าของที่ลดลง

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน และส่วนแบ่งในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาดังกล่าวข้างต้น จะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมมีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมนั้น กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มกิจการมีภาระผูกพันในหนี้ของบริษัทร่วมหรือรับว่าจะจ่ายหนี้แทนบริษัทร่วม

กลุ่มกิจการมีการพิจารณาทุกสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีว่ามีข้อบ่งชี้ที่แสดงว่าเงินลงทุนในบริษัทร่วมเกิดการด้อยค่าหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้เกิดขึ้นกลุ่มกิจการจะคำนวณผลขาดทุนจากการด้อยค่า โดยเปรียบเทียบมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน และรับรู้ผลต่างไปที่ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)ของเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบกำไรขาดทุน

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มกิจการกับบริษัทร่วมจะตัดบัญชีเท่าที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมนั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า

บริษัทร่วมจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ กำไรและขาดทุนจากการลดสัดส่วนในบริษัทร่วมจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทร่วม จะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนจะรวมต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องจากการได้มาของเงินลงทุนนี้

รายชื่อของบริษัทร่วมและผลกระทบทางการเงินจากการได้มาและจำหน่ายบริษัทร่วมออกไปได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 11

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 บัญชีกลุ่มกิจการ - เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

(5) การร่วมการงาน

เงินลงทุนในการร่วมการงานจะถูกจัดประเภทเป็นการดำเนินงานร่วมกัน หรือการร่วมค้า โดยขึ้นอยู่กับสิทธิและการระงับตามสัญญาของผู้ลงทุนแต่ละราย กลุ่มกิจการได้ประเมินลักษณะของการร่วมการงานที่มีและพิจารณาว่าเป็นการร่วมค้า ซึ่งการร่วมค้ารับรู้เงินลงทุนโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

ตามวิธีส่วนได้เสียเงินลงทุนในการร่วมค้ารับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนและปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนเพื่อรับรู้ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและการเปลี่ยนแปลงในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของผู้ได้รับการลงทุนตามสัดส่วนที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสีย หากส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มกิจการในการร่วมค้ามีจำนวนเท่ากับหรือสูงกว่าส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในการร่วมค้านั้น (ซึ่งรวมถึงส่วนได้เสียระยะยาวใดๆ ซึ่งโดยเนื้อหาแล้วถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนสุทธิของกลุ่มกิจการในการร่วมค้านั้น) กลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งในขาดทุนที่เกินกว่าส่วนได้เสียของตนในการร่วมค้านั้น นอกจากนี้กลุ่มกิจการมีภาระผูกพัน หรือได้จ่ายเงินเพื่อชำระภาระผูกพันแทนการร่วมค้าไปแล้ว

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มกิจการกับการร่วมค้าจะตัดบัญชีเท่าที่กลุ่มกิจการมีส่วนได้เสียในการร่วมค้านั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า การร่วมค้าจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็น เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการ

2.4 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

(ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มกิจการถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่นำเสนองบการเงินของบริษัท

(ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการหรือวันที่ตราค่าหากการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่ รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ในงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา และเงินเบิกเกินบัญชี เงินเบิกเกินบัญชีจะแสดงไว้ในส่วนของหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ

2.6 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญหมายถึงผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

2.7 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากรขาเข้าและค่าขนส่งหักด้วยส่วนลดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ส่วนยอมให้หรือเงินที่ได้รับคืน ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าเสียหายในการผลิตซึ่งบันทึกเป็นส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติแต่ไม่รวมต้นทุนการกู้ยืม

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นสำเร็จรูปรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย กลุ่มกิจการบันทึกบัญชีค่าเผ่อนการลดมูลค่าของสินค้าเก่า ส้าสมัย หรือเสื่อมคุณภาพเท่าที่จำเป็นโดยจะคำนึงถึงการใช้ประโยชน์ในอนาคต

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.8 เงินลงทุนอื่น

กลุ่มกิจการจัดประเภทเงินลงทุนที่กิจการลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมเป็น 2 ประเภท คือ (1) เงินลงทุนเพื่อขาย และ (2) เงินลงทุนทั่วไป การจัดประเภทขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายขณะลงทุน ฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทอย่างสม่ำเสมอ

- (1) เงินลงทุนเพื่อขาย คือ เงินลงทุนที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลง ได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารแสดงเจตจำนงที่จะถือไว้ในช่วงเวลาน้อยกว่า 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน หรือเว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารมีความจำเป็นต้องขายเพื่อเพิ่มเงินทุนดำเนินงานจึงจะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน
- (2) เงินลงทุนทั่วไป คือ เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับ

เงินลงทุนทั้ง 2 ประเภทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนเพื่อขายวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนวัดตามราคาเสนอซื้อที่อ้างอิงจากตลาดหลักหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันทำการสุดท้ายของวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยอ้างอิงราคาเสนอซื้อต่ำสุดจากตลาดหลักหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเพื่อขายรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

เงินลงทุนทั่วไปแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

กลุ่มกิจการจะทดสอบค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น หากราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มกิจการจะบันทึกรายการขาดทุนจากการด้อยค่ารวมไว้ในงบกำไรขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถ่วงน้ำหนักของราคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองโดยกลุ่มกิจการเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่า หรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้ใช้งาน โดยกิจการในกลุ่มกิจการ จะถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน รวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างหรือพัฒนาเพื่อเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคต

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มกิจการ ได้แก่ ที่ดินและอาคารที่ถือครองไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์ และรวมถึงที่ดินซึ่งยังมิได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต

การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยวิธีราคาทุน รวมถึงต้นทุนในการทำรายการและต้นทุนการกู้ยืม ต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ของการได้มา การก่อสร้างหรือผลิตอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนนั้น จะรวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ต้นทุนการกู้ยืมจะถูกรวมในขณะที่การซื้อหรือการก่อสร้าง และจะหยุดพักทันทีเมื่อสินทรัพย์นั้นก่อสร้างเสร็จอย่างมีนัยสำคัญหรือระหว่างที่การดำเนินการพัฒนาสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขหยุดชะงักลง

หลังจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรก อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจะบันทึกด้วยวิธีราคาทุน หักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า

ที่ดินไม่มีการหักค่าเสื่อมราคา ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนอื่นๆ ได้แก่ อาคารจะคำนวณตามวิธีเส้นตรง เพื่อที่ปันส่วนราคาทุนตลอดประมาณการอายุการให้ประโยชน์เป็นเวลา 20 - 40 ปี

การรวมรายจ่ายในภายหลังเข้าเป็นมูลค่าบัญชีของสินทรัพย์จะกระทำก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มกิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตในรายจ่ายนั้น และต้นทุนสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาทั้งหมดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงชิ้นส่วนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน จะมีการตัดมูลค่าตามบัญชีของส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออก

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.10 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ที่ดินและค่าปรับปรุงที่ดินแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ส่วนอาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน และต่อมาแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ราคาทุนรวมถึงรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์นั้น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่กลุ่มกิจการและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ และจะมีการตัดรายการขึ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออกด้วยมูลค่าตามบัญชีคงเหลือของชิ้นส่วนนั้น สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ กลุ่มกิจการจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินไม่คิดค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์อื่นคำนวณโดยวิธีเส้นตรงหรือตามหน่วยของผลผลิตเพื่อลดราคาทุนตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์แต่ละชนิด ดังต่อไปนี้

อัตราค่าเสื่อมราคา

อาคารและส่วนปรับปรุง	20 - 40 ปี
เครื่องจักรและท่อ	20 - 30 ปี
เครื่องจักรอื่น	ตามหน่วยของผลผลิต
เครื่องมือ เครื่องใช้และอุปกรณ์โรงงาน	10 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 - 10 ปี

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มกิจการได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที (ดูหมายเหตุฯ ข้อ 2.12)

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้บัญชีผลกำไรหรือขาดทุนอื่นสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนประกอบด้วยรายจ่ายในการขุดลอกร่องน้ำทะเล ระบบ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และค่าพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

รายจ่ายในการขุดลอกร่องน้ำทะเลเป็นรายจ่ายที่จ่ายไปเพื่อเตรียมพื้นที่ได้ทะเลบริเวณท่าเรือน้ำลึกให้มีความพร้อมในการที่จะใช้งาน (ให้เรือเข้าเทียบท่า)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนของกลุ่มกิจการเป็นสินทรัพย์ประเภทที่มีอายุการใช้งานจำกัดและคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์ ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนแต่ละประเภท ค่าตัดจำหน่ายบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

อัตราการตัดจำหน่าย

รายจ่ายในการขุดลอกร่องน้ำทะเล	10 - 20 ปี
รายจ่ายรอตัดบัญชี ได้แก่ ระบบ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และค่าพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์	5 - 10 ปี

2.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด (เช่น ค่าความนิยม) ซึ่ง ไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน นอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.13 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในงบกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราคอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อให้ได้อัตราคอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินทรัพย์ที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีที่กลุ่มกิจการเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าการเงินบันทึกเป็นลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่า ผลต่างระหว่างยอดรวมของลูกหนี้เบื้องต้นกับมูลค่าปัจจุบันของลูกหนี้บันทึกเป็นรายได้ทางการเงินค้างรับ รายได้จากสัญญาเช่าระยะยาวรับรู้ตลอดอายุของสัญญาเช่าโดยใช้วิธีเงินลงทุนสุทธิซึ่งสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ทุกงวด ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกจะรวมอยู่ในการวัดมูลค่าลูกหนี้สัญญาเช่าทางการเงินเริ่มแรกและจะทยอยรับรู้โดยลดจากรายได้ตลอดอายุของสัญญาเช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงานรวมแสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินในส่วนที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ด้วยเกณฑ์เดียวกันกับรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มกิจการซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน รายได้ค่าเช่า (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้จ่ายให้แก่ผู้เช่า) รับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลาการให้เช่า

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.14 เงินกู้ยืมและหุ้นกู้

เงินกู้ยืมและหุ้นกู้รับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้นในเวลาต่อมา เงินกู้ยืมและหุ้นกู้วัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างเงินที่ได้รับ (หักด้วยจากต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้ นั้นจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนตลอดช่วงเวลาการกู้ยืม

ค่าธรรมเนียมที่จ่ายไปเพื่อให้ได้เงินกู้ยืมจะรับรู้เป็นต้นทุนการจัดทำรายการเงินกู้ในกรณีที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้เงินกู้ยืมบางส่วนหรือทั้งหมด ในกรณีที่ค่าธรรมเนียมจะรอการรับรู้จนกระทั่งมีการถอนเงิน หากไม่มีหลักฐานที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้เงินบางส่วนหรือทั้งหมด ค่าธรรมเนียมจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าสำหรับการให้บริการสภาพคล่องและจะตัดจำหน่ายตามระยะเวลาของวงเงินกู้ยืมที่เกี่ยวข้อง

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มกิจการไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลานานน้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

2.15 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขต้องนำมาเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้น โดยสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขคือสินทรัพย์ที่จำเป็นต้องใช้ระยะเวลานานในการเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขาย การรวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ต้องสิ้นสุดลงเมื่อการดำเนินการส่วนใหญ่ ที่จำเป็นในการเตรียมสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะขายได้เสร็จสิ้นลง

รายได้จากการลงทุนที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะ ที่ยังไม่ได้นำไปเป็นรายจ่ายของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขไปลงทุน เป็นการชั่วคราวก่อน ต้องนำมาหักจากต้นทุนการกู้ยืมที่สามารถตั้งขึ้นเป็นต้นทุนของสินทรัพย์

ต้นทุนการกู้ยืมอื่นๆ ต้องถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดขึ้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.16 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือ ที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่บริษัทและบริษัทย่อย ดำเนินงานอยู่และเกิดรายได้เพื่อเสียภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการขึ้นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวดๆ ในกรณีที่มีสถานการณ์ที่การนำกฎหมายภาษีไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับความตีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตั้งเต็มจำนวนตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน

อย่างไรก็ตามกลุ่มกิจการจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการ รายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีและกำไร (ขาดทุน) ทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มกิจการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ กลุ่มกิจการได้ตั้งภาษีเงินได้รอตัดบัญชีโดยพิจารณาจากผลต่างชั่วคราวของเงินลงทุนในบริษัทรวม บริษัทย่อย และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าที่ต้องเสียภาษีเว้นแต่กลุ่มกิจการสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นได้ภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.17 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของกลุ่มกิจการประกอบด้วยผลประโยชน์หลังจากออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการสมทบเงินและโครงการผลประโยชน์ โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่กลุ่มกิจการจ่ายเงินสมทบให้กับกิจการที่แยกต่างหาก กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุมานที่จะต้องจ่ายชำระเพิ่มเติมจากที่ได้สมทบไว้แล้วหากกองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระภาระผูกพันจากการให้บริการของพนักงานทั้งในงวดปัจจุบันและงวดก่อน โครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน โดยปกติโครงการผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับปัจจัยหนึ่งหรือหลายปัจจัย เช่น อายุพนักงาน อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

- **โครงการสมทบเงิน**

- **กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

กลุ่มกิจการจะจ่ายสมทบให้กับกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอกตามเกณฑ์และข้อกำหนดของ พระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 กลุ่มกิจการไม่มีภาระผูกพันที่จะจ่ายเงินเพิ่มอีกเมื่อได้จ่ายเงินสมทบไปแล้ว เงินสมทบจะถูกปรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อถึงกำหนดชำระ

- **โครงการผลประโยชน์**

- **ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ**

ตามกฎหมายแรงงานในประเทศไทยและนโยบายการจ้างงานของกลุ่มกิจการ พนักงานที่ทำงานครบ 120 วัน มีสิทธิได้รับค่าชดเชยเนื่องจากการเลิกจ้าง การให้ออกจากงานโดยไม่มี ความผิดตามระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน หรือเมื่อทำงานครบอายุเกษียณ 60 ปี ตามอัตราที่กฎหมายกำหนดโดยขึ้นอยู่กับระยะเวลาการทำงานซึ่งอัตราที่ใช้ในปัจจุบันกำหนดไว้สูงสุดไม่เกิน 300 วัน ของเงินเดือนเดือนสุดท้าย นอกจากนี้ กลุ่มกิจการมีนโยบายในการมอบทองคำให้แก่พนักงานเมื่อทำงานครบเกษียณอายุ

- **ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น**

กลุ่มกิจการมีนโยบายในการมอบทองคำให้แก่พนักงานที่ทำงานครบ 10 ปี และ 20 ปี และ 30 ปี

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.17 ผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

• โครงการผลประโยชน์ (ต่อ)

หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์จะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงานและปรับปรุงด้วยต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้ ภาระผูกพันนี้คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuary) ด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดออกในอนาคต โดยใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้นประมาณการจากเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการตาย อายุงาน และปัจจัยอื่น

กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยเกิดขึ้นจากการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐานและจะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะรับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุน

2.18 ประเมินหนี้สิน

กลุ่มกิจการจะบันทึกประมาณการหนี้สินอันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะส่งผลให้กลุ่มกิจการต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ ในกรณีที่กลุ่มกิจการคาดว่าประมาณการหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืน กลุ่มกิจการจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากเมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

2.19 หุ้นทุนซื้อคืน

หุ้นทุนซื้อคืนแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุน และแสดงเป็นรายการหักจากส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมด หากราคาขายของหุ้นทุนซื้อคืนสูงกว่าราคาซื้อหุ้นทุนซื้อคืนให้รับรู้ผลต่างเข้าบัญชีส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืน และหากราคาขายของหุ้นทุนซื้อคืนต่ำกว่าราคาซื้อหุ้นทุนซื้อคืนให้นำผลต่างหักจากส่วนเกินมูลค่าหุ้นทุนซื้อคืนให้หมดไปก่อน แล้วจึงนำผลต่างที่เหลืออยู่ไปหักจากกำไรสะสม

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.20 การรับรู้รายได้

การขายสินค้าและการให้บริการ

รายได้ประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมที่จะได้รับจากการขายสินค้าและที่ให้บริการซึ่งเกิดขึ้นจากการกิจกรรมตามปกติของกลุ่มกิจการ รวมถึงภาษีสรรพสามิต ภาษีท้องถิ่น และกองทุนน้ำมัน โดยเป็นจำนวนเงินที่สุทธิจากเงินคืนและส่วนลด และไม่รวมรายการขายภายในกลุ่มกิจการสำหรับงบการเงินรวม รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อผู้ซื้อได้รับโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้า ส่วนรายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อมีการให้บริการ

ดอกเบี้ยรับและเงินปันผล

รายได้ดอกเบี้ยต้องรับรู้ตามเกณฑ์อัตราผลตอบแทนที่แท้จริง ส่วนรายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้นเกิดขึ้น

รายได้อื่น

รายได้อื่นบันทึกในงบกำไรขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

2.21 เงินอุดหนุนจากรัฐบาล

เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรมเมื่อกลุ่มกิจการมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับเงินอุดหนุนนั้นและกลุ่มกิจการจะสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของเงินอุดหนุนที่กำหนดไว้

เงินอุดหนุนที่เกี่ยวข้องกับรายได้จะหักจากต้นทุนที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบตลอดระยะเวลาซึ่งกิจการรับรู้ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนที่ได้รับการชดเชย

2.22 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลจ่ายบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเมื่อได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อย เงินปันผลระหว่างกาลบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเมื่อได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทและบริษัทย่อย

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.23 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกราชงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือกรรมการผู้จัดการใหญ่ ที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

กลุ่มกิจการนำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานโดยแสดงส่วนงานธุรกิจเป็นรูปแบบหลักในการรายงาน โดยพิจารณาจากโครงสร้างการบริหารและการรายงานทางการเงินภายในของกลุ่มกิจการเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน (ดูรายละเอียดในหมายเหตุฯ ข้อ 6)

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์

3.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มกิจการมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ความเสี่ยงจากตลาด (รวมถึงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงด้านมูลค่ายุติธรรมอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงด้านกระแสเงินสดอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงด้านราคา) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ และความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มกิจการจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มกิจการให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มกิจการจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ได้แก่ สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น โดยการทำธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับอนุพันธ์ทางการเงินดังกล่าวข้างต้นต้องเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัท และฝ่ายบริหารเป็นผู้ทำการตามระดับอำนาจการอนุมัติของกลุ่มกิจการ และจะต้องรายงานผลให้กับคณะกรรมการบริษัททราบ

3.1.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากกลุ่มกิจการมีการทำธุรกิจกับต่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย เช่น สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา อีกทั้งบริษัทยังมีหุ้นกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา โดยกิจการในกลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าว

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (ต่อ)

3.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

3.1.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

รายได้และกระแสเงินสดจากการดำเนินงานของกลุ่มกิจการส่วนใหญ่ไม่ขึ้นกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยที่เกิดจากเงินกู้ยืมและหุ้นกู้ซึ่งมีทั้งอัตราดอกเบี้ยลอยตัวและคงที่ โดยกลุ่มกิจการใช้เครื่องมือทางการเงินที่เป็นสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย ซึ่งกลุ่มกิจการตกลงกับคู่สัญญาที่จะแลกเปลี่ยนผลต่างระหว่างจำนวนเงินตามอัตราดอกเบี้ยคงที่กับตามอัตราดอกเบี้ยลอยตัวในช่วงเวลาที่กำหนดไว้ โดยอ้างอิงจากจำนวนฐานที่ใช้เป็นเกณฑ์คำนวณเงินต้นตามที่ตกลงกันไว้

3.1.3 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มกิจการไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ นโยบายของกลุ่มกิจการคือทำให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม คู่สัญญาในอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดได้เลือกที่จะทำรายการกับสถาบันการเงินที่มีคุณภาพและมีความน่าเชื่อถือสูง กลุ่มกิจการมีนโยบายจำกัดวงเงินการทำธุรกรรมกับสถาบันการเงินแต่ละแห่งอย่างเหมาะสม

3.1.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

การจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอย่างรอบคอบหมายถึงการดำรงไว้ซึ่งเงินสดและหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับอย่างเพียงพอ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและความสามารถในการบริหารความเสี่ยง ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มกิจการตั้งเป้าหมายจะดำรงความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุน โดยการรักษาวางเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอเนื่องจากลักษณะปกติทางธุรกิจของกลุ่มกิจการมีกระแสเงินสดเข้าออกเป็นจำนวนเงินค่อนข้างสูง

3.2 ปัจจัยความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์

กลุ่มกิจการมีการบริหารจัดการความเสี่ยงทางด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงด้านห่วงโซ่อุปทานและด้านการเงินขึ้นมาเพื่อดำเนินการจัดการบริหารความเสี่ยงให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการของบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงด้านห่วงโซ่อุปทานและด้านการเงินจะชี้ประเด็น ประเมิน และป้องกันความเสี่ยงเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ด้วยการร่วมมือกันทำงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่างๆ ภายในกลุ่มกิจการ ซึ่งจะต้องปฏิบัติตามหลักการภายใต้ นโยบายที่ได้รับอนุมัติ กลุ่มกิจการใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ได้แก่ สัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างราคาน้ำมันสำเร็จรูปและราคาน้ำมันดิบล่วงหน้า สัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างระหว่างเวลาของราคาน้ำมันดิบ และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงของการเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมันและผลิตภัณฑ์ที่จะเกิดขึ้น โดยการทำธุรกรรมที่เกี่ยวกับอนุพันธ์ทางการเงินดังกล่าวข้างต้นต้องเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงด้านห่วงโซ่อุปทานและด้านการเงินเป็นผู้ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการได้ตามนโยบายที่กำหนดไว้

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (ต่อ)

3.2 ปัจจัยความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (ต่อ)

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาน้ำมัน

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงจากกิจกรรมดำเนินงานอันเนื่องมาจากการผันผวนของราคาน้ำมัน ซึ่งเป็นผลมาจากการเคลื่อนไหวของราคาน้ำมันในตลาดโลก ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว กลุ่มกิจการใช้สัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างราคาน้ำมันสำเร็จรูปและราคาน้ำมันดิบล่วงหน้า (Crack Spread Swap Contracts) สัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างระหว่างเวลาของราคาน้ำมันดิบ (Time Spread Swap Contracts) และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปล่วงหน้า (Crude Oil and Petroleum Products Swap Contracts) เพื่อป้องกันความผันผวนของราคาน้ำมันจากการดำเนินธุรกิจของกลุ่มกิจการ

3.3 การบัญชีสำหรับอนุพันธ์ทางการเงิน

กลุ่มกิจการเป็นคู่สัญญาในอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินซึ่งส่วนมากจะประกอบด้วยสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย และสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับน้ำมัน เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวไม่รับรู้ในงบการเงินในวันเริ่มแรกและจะรับรู้เมื่อครบกำหนดตามสัญญา

สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าช่วยป้องกันกลุ่มกิจการจากความเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนด้วยการกำหนดอัตราที่จะใช้รับสินทรัพย์หรืออัตราที่จะจ่ายหนี้สินที่เป็นสกุลเงินต่างประเทศ จำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนเงินที่จะได้รับจากสินทรัพย์หรือที่ต้องจ่ายชำระหนี้สินจะนำไปหักกลบกับมูลค่าของสัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าที่เกี่ยวข้องรายการกำไรและขาดทุนจากอนุพันธ์ซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินกู้ยืมจะนำมาหักกลบก้นในการนำเสนอรายงานทางการเงินโดยแสดงอยู่ในต้นทุนทางการเงินในงบกำไรขาดทุน ส่วนรายการกำไรและขาดทุนจากอนุพันธ์ซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการค้าปกติจะนำมาหักกลบก้นในการนำเสนอรายงานทางการเงินโดยแสดงอยู่ในรายได้อื่น - สุทธิในงบกำไรขาดทุน

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยช่วยป้องกันกลุ่มกิจการจากความเคลื่อนไหวของอัตราดอกเบี้ย ส่วนต่างที่ต้องจ่ายหรือที่จะได้รับจากสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยรับรู้เป็นส่วนประกอบของรายได้ดอกเบี้ยรับหรือดอกเบี้ยจ่ายตลอดอายุของสัญญา รายการกำไรและขาดทุนจากการเลิกสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยก่อนกำหนดหรือจากการจ่ายชำระเงินกู้ยืมจะแสดงรวมอยู่ในต้นทุนทางการเงินในงบกำไรขาดทุน

สัญญาป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ซึ่งได้แก่ สัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างราคาน้ำมันสำเร็จรูปและราคาน้ำมันดิบล่วงหน้า สัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างระหว่างเวลาของราคาน้ำมันดิบ และสัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปล่วงหน้า ช่วยป้องกันการผันผวนของราคาน้ำมัน โดยมีการกำหนดราคาส่วนต่างระหว่างราคาน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปไว้ล่วงหน้าผลต่างระหว่างราคาคงที่ที่กำหนดในสัญญาและราคาตลาดที่เกิดขึ้นจริงบันทึกในงบกำไรขาดทุนเมื่อครบกำหนดตามสัญญาโดยแสดงรวมอยู่ในรายได้อื่น (ค่าใช้จ่าย) - สุทธิในงบกำไรขาดทุน

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (ต่อ)

3.4 การประมาณมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินสำหรับการวัดมูลค่าและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน

มูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินที่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับกำหนดมูลค่าโดยขึ้นอยู่กับราคาตลาดที่มีการเปิดเผย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน (ข้อมูลระดับที่ 1) โดยมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยกำหนดโดยใช้อัตราตลาดของแต่ละสัญญาที่คำนวณโดยสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนมูลค่ายุติธรรมของสัญญาป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมคำนวณโดยใช้ราคาเสนอซื้อและเสนอขายเฉลี่ยของสถาบันการเงินที่กลุ่มกิจการใช้บริการ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน รายละเอียดของอนุพันธ์ทางการเงินเปิดเผยในหมายเหตุฯ ข้อ 35

4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐาน

กลุ่มกิจการมีการประเมินการทางบัญชี และใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ผลของประเมินการทางบัญชีอาจไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินในรอบระยะเวลาบัญชีหน้า มีดังนี้

4.1 การด้อยค่าของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม และเงินลงทุนระยะยาวอื่น

กลุ่มกิจการมีการประเมินความเป็นไปได้ที่จะได้รับคืนในมูลค่าของเงินให้กู้ยืมและลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยพิจารณาจากความสามารถในการชำระหนี้ สำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม และเงินลงทุนระยะยาวอื่น กลุ่มกิจการมีการพิจารณาการด้อยค่าโดยประมาณการจากกระแสเงินสดของผลตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับจากบริษัทเหล่านั้นในอนาคต

4.2 การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีขึ้นอยู่กับความเป็นไปได้ก่อนข้างต้นที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวมาใช้หักภาษีได้ ในการพิจารณากำไรทางภาษีในอนาคต กลุ่มกิจการได้มีการพิจารณาถึงการคาดการณ์ผลประกอบการล่าสุดที่มีอยู่ ดังนั้น การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจึงมาจากการใช้สมมติฐานเกี่ยวกับผลประกอบการในอนาคตของการกลุ่มกิจการ

4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐาน (ต่อ)

4.3 ผลประโยชน์พนักงาน

มูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์ขึ้นอยู่กับปัจจัยที่ใช้ในการคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยประกอบด้วยสมมติฐานหลายตัว รวมถึงสมมติฐานเกี่ยวกับอัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนและอัตราการลาออก การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานเหล่านี้จะส่งผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน รายละเอียดสมมติฐานที่สำคัญเปิดเผยอยู่ในหมายเหตุฯ ข้อ 20

5 การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มกิจการในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มกิจการเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มกิจการอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้สิน

6 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มกิจการนำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน โดยแสดงส่วนงานธุรกิจเป็นรูปแบบหลักในการรายงาน โดยพิจารณาจากโครงสร้างการบริหารและการรายงานทางการเงินภายในของกลุ่มกิจการเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน

กลุ่มกิจการเสนอส่วนงานธุรกิจที่สำคัญ ดังนี้

ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี	ได้แก่ โอลิฟินส์ อะโรมาติกส์ ซึ่งเป็นวัตถุดิบในการผลิตเม็ดพลาสติกชนิดต่างๆ
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	ได้แก่ น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดต่างๆ น้ำมันหล่อลื่น ยางมะตอย
หน่วยงานอื่นๆ	ได้แก่ โรงไฟฟ้า ท่าเรือ และสาธารณูปโภคอื่น

นโยบายการบัญชีสำหรับส่วนงานดำเนินงานเป็นไปตามนโยบายการบัญชีที่กล่าวไว้ในหัวข้อสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

6 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน (ต่อ)

	งบการเงินรวม			
	ผลิตภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์	หน่วยงานอื่นๆ	รวม
	ปิโตรเคมี	ปิโตรเลียม		
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559				
รายได้จากการขาย	51,000	130,000	4,041	185,041
กำไรจากการดำเนินงาน	8,685	1,928	569	11,182
รายได้อื่นที่ไม่สามารถปันส่วนได้				126
ต้นทุนทางการเงิน				(1,399)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า				125
ภาษีเงินได้				(282)
กำไรสุทธิสำหรับปี				9,752
	ผลิตภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์	ตัดรายการ	รวม
	ปิโตรเคมี	ปิโตรเลียม		
	ระหว่างกัน	ระหว่างกัน	ระหว่างกัน	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์ถาวรของส่วนงาน	31,290	58,154	16,347	105,967
สินทรัพย์ถาวรที่ไม่สามารถปันส่วนได้				14,204
สินทรัพย์อื่นของส่วนงาน	10,364	24,555	3,077	37,336
สินทรัพย์อื่นที่ไม่สามารถปันส่วนได้			(660)	14,871
สินทรัพย์ทั้งสิ้นในงบการเงินรวม				172,378

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

6 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน (ต่อ)

	งบการเงินรวม			
	ผลิตภัณฑ์ ปิโตรเคมี	ผลิตภัณฑ์ ปิโตรเลียม	หน่วยงานอื่นๆ	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558				
รายได้จากการขาย	53,112	156,935	4,125	214,172
กำไรจากการดำเนินงาน	6,244	5,133	200	11,577
รายได้อื่นที่ไม่สามารถปันส่วนได้				2,856
ต้นทุนทางการเงิน				(2,480)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า				(184)
ภาษีเงินได้				(2,346)
กำไรสุทธิสำหรับปี				9,423

	ผลิตภัณฑ์ ปิโตรเคมี	ผลิตภัณฑ์ ปิโตรเลียม	หน่วยงานอื่นๆ	ตัดรายการ ระหว่างกัน	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์ถาวรของส่วนงาน	27,165	21,885	16,774	87	65,911
สินทรัพย์ถาวรที่ไม่สามารถปันส่วนได้					48,896
สินทรัพย์อื่นของส่วนงาน	11,205	20,325	6,463	(6,201)	31,792
สินทรัพย์อื่นที่ไม่สามารถปันส่วนได้					16,575
สินทรัพย์ทั้งสิ้นในงบการเงินรวม					163,174

ข้อมูลเกี่ยวกับภูมิศาสตร์

รายการขายกับลูกค้าภายนอกส่วนใหญ่ประมาณร้อยละ 55 ของกลุ่มกิจการเป็นการขายภายในประเทศ โดยรายการขายต่างประเทศ ส่วนใหญ่มาจากประเทศในแถบเอเชีย นอกจากนี้ สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนส่วนใหญ่ของกลุ่มกิจการอยู่ในประเทศไทย

ลูกค้ารายใหญ่

กลุ่มกิจการไม่มีรายได้จากรายการขายกับลูกค้าภายนอกรายใดรายหนึ่งที่มีมากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้ของกลุ่มกิจการ จึงมิได้มีการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

7 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินสดในมือ	1	1	-	-
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	892	1,847	547	1,611
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	1,149	1,728	979	1,633
รวม	2,042	3,576	1,526	3,244

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวันและออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยอยู่ที่ร้อยละ 0.04 ถึง ร้อยละ 1.45 ต่อปี (พ.ศ. 2558 : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.04 ถึง ร้อยละ 1.45 ต่อปี) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินบาท

8 ลูกหนี้การค้า - สุทธิ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ลูกหนี้การค้า				
- กิจการอื่นๆ	6,512	6,165	6,358	5,985
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,479	2,859	3,596	3,822
รวม	9,991	9,024	9,954	9,807
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(24)	(82)	(22)	(80)
สุทธิ	9,967	8,942	9,932	9,727

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

8 ลูกหนี้การค้า - สุทธิ (ต่อ)

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 สามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กิจการอื่น				
ยังไม่ครบกำหนด	6,411	5,848	6,262	5,673
เกินกำหนดชำระ				
- น้อยกว่า 3 เดือน	77	235	74	232
- เกินกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน	1	55	-	55
- เกินกว่า 12 เดือน	23	27	22	25
	101	317	96	312
	6,512	6,165	6,358	5,985
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(24)	(82)	(22)	(80)
สุทธิ	6,488	6,083	6,336	5,905
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนด	3,424	2,851	3,542	3,814
เกินกำหนดชำระ				
- น้อยกว่า 3 เดือน	49	8	48	8
- เกินกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน	2	-	2	-
- เกินกว่า 12 เดือน	4	-	4	-
	55	8	54	8
	3,479	2,859	3,596	3,822
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	3,479	2,859	3,596	3,822
สุทธิ	9,967	8,942	9,932	9,727

ลูกหนี้การค้ามีกำหนดระยะเวลาชำระหนี้ตามปกติที่กำหนดไว้ 30 วันถึง 60 วัน

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

9 สินค้าคงเหลือ - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
วัตถุดิบ	5,386	5,952	5,342	5,722
สินค้าระหว่างผลิต	28	19	28	11
สินค้าสำเร็จรูป	13,330	11,632	13,034	10,565
สารเคมีและน้ำมันเชื้อเพลิง	1,159	945	1,133	697
อะไหล่และวัสดุเพื่อการซ่อมบำรุง	1,777	1,914	1,746	1,763
สินค้าระหว่างทาง	4,103	844	4,102	816
สุทธิ	25,783	21,306	25,385	19,574

ภายใต้ข้อกำหนดของกระทรวงพลังงาน กำหนดให้บริษัทต้องสำรองน้ำมันดิบไว้ที่อัตราร้อยละ 6 แก๊สปิโตรเลียมเหลวและน้ำมันสำเร็จรูปไว้ที่อัตราร้อยละ 1 ของปริมาณการผลิตในแต่ละงวด (พ.ศ. 2558 : ตั้งสำรองน้ำมันดิบไว้ที่อัตราร้อยละ 6 แก๊สปิโตรเลียมเหลวและน้ำมันสำเร็จรูปไว้ที่อัตราร้อยละ 1 ของปริมาณการผลิตในแต่ละงวด)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ยอดสินค้าคงเหลือในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รวมน้ำมันดิบ แก๊สปิโตรเลียมเหลวและน้ำมันสำเร็จรูปที่บริษัทต้องสำรองไว้ขั้นต่ำจำนวน 5,213 ล้านบาท และ 5,209 ล้านบาท ตามลำดับ (พ.ศ. 2558 : จำนวน 2,990 ล้านบาท และ 2,987 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ) ซึ่งเป็นจำนวนสุทธิจากค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ต้นทุนของสินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายและรวมอยู่ในต้นทุนขายเป็นจำนวน 149,279 ล้านบาท และจำนวน 144,275 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 177,926 ล้านบาท และจำนวน 186,984 ล้านบาท) ในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 สินค้าคงเหลือข้างต้นแสดงโดยสุทธิจากค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ จำนวน 454 ล้านบาท และ 443 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 682 ล้านบาท และ 649 ล้านบาท) ในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ ในระหว่างปี พ.ศ. 2559 มีค่าเผื่อ(กลับรายการ) จากการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับจำนวน (227) ล้านบาท และ (206) ล้านบาท รับรู้ในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ตามลำดับ (พ.ศ. 2558 : ค่าเผื่อ(กลับรายการ) จากการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับจำนวน (2,891) ล้านบาท รับรู้ในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ)

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

10 ลูกหนี้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ลูกหนี้กรรมสรรพสามิตและกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง	32	13	32	13
อื่นๆ	29	56	26	52
รวม	61	69	58	65

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ยอดคงเหลือต้นปี - สุทธิ	6,143	6,144	8,978	10,489
ส่วนแบ่งผลกำไร(ขาดทุน)เงินลงทุนในบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย	125	(184)	-	-
เงินลงทุนเพิ่มจากการรับโอนกิจการของบริษัทย่อย	-	-	14	-
บริษัทย่อยลดทุนจดทะเบียน	-	-	(586)	(1,875)
บริษัทย่อยที่เลิกกิจการและอยู่ระหว่างการชำระบัญชี	-	23	-	-
ตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ชำระบัญชีเสร็จแล้ว (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า)	(23)	-	(23)	(3)
กลับรายการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ชำระบัญชีเสร็จแล้ว	-	-	-	23
ลงทุนเพิ่มในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วม	309	407	309	402
จำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(247)	-	(58)
ยอดคงเหลือปลายปี - สุทธิ	6,554	6,143	8,692	8,978

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังต่อไปนี้

- 1) ในระหว่างปี พ.ศ. 2559 บริษัท ไทย เอบีเอส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้จดทะเบียนลดทุนจำนวน 586 ล้านบาท (จากทุนจดทะเบียนจำนวน 62.50 ล้านบาท ราคาตามมูลค่าหุ้นละ 10 บาท ลดลงเหลือทุนจดทะเบียนจำนวน 3.91 ล้านบาท ในราคามูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยบริษัทยังคงสัดส่วนการถือหุ้นเดิม

ในวันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2559 บริษัท ไทย เอบีเอส จำกัด โอนเงินลงทุนในบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง จำนวน 14 ล้านบาท ให้กับบริษัท ตามสัญญาการโอนกิจการทั้งหมด และตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ในวันดังกล่าว ได้มีมติให้บริษัท เลิกกิจการ ซึ่งได้มีการดำเนินการจดทะเบียนขอเลิกกิจการกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว

- 2) บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัท ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน ในราคาหุ้นละ 2.56 บาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเพิ่มทุนดังกล่าวตามสัดส่วนการลงทุนเดิม เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 309 ล้านบาท

- 3) บริษัท ระยอง แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้จดทะเบียนชำระบัญชีแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559 บริษัทจึงได้ตัดจำหน่ายเงินลงทุนซึ่งได้ตั้งค่าเพื่อการค้อยค่าไว้แล้วดังกล่าว

- 4) บริษัท ไออาร์พีซี พลังงาน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้จดทะเบียนชำระบัญชีแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2559 บริษัทจึงได้ตัดจำหน่ายเงินลงทุนซึ่งได้ตั้งค่าเพื่อการค้อยค่าไว้แล้วดังกล่าว

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ก) เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 และ พ.ศ. 2559 ในงบการเงินรวม มีดังนี้

	ทุนชำระแล้ว	วิธีราคาทุน		วิธีส่วนได้เสีย		การด้อยค่า		สุทธิ		งบการเงินรวม
		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	
	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก	ด้านบวก
บริษัทย่อยที่อยู่ภายใต้ระบบงบการเงินรวม										
บริษัท อารี โซลูชั่น จำกัด (ยอดต่ำกว่า 1 ด้านบวก)										
(เดิมชื่อ บริษัท ไออาร์พีซี เซอร์วิส จำกัด)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่อยู่ระหว่างงบการเงินรวม										
บริษัท ระยอง แฟกส์ เทอร์มินัล จำกัด										
บริษัท ไออาร์พีซี พลังงาน จำกัด	-	-	1,000	-	-	-	(1,000)	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ อินเทอร์เน็ต พอร์ตัล จำกัด	-	-	2,757	-	-	-	(2,734)	-	23	-
(ยอดต่ำกว่า 1 ด้านบวก)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	3,757	-	-	-	(3,734)	-	23	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กิจการร่วมค้า										
บริษัท ไออาร์พีซี ซีทีซี จำกัด										
10	10	5	5	11	3	-	-	11	3	-
		5	5	11	3	-	-	11	3	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
บริษัทร่วม										
บริษัท พีทีที เอนเนอร์ยี โซลูชั่นส์ จำกัด										
150	150	30	30	46	43	-	-	46	43	-
บริษัท อุบละ เทคโนโลยีส์ (เอเซีย) จำกัด (มหาชน)										
(หมายเหตุฯ 11 ง)										
10,739	10,739	5,300	5,300	4,702	4,753	-	-	4,702	4,753	-
2,966	2,336	1,453	1,144	1,795	1,321	-	-	1,795	1,321	-
		6,783	6,474	6,543	6,117	-	-	6,543	6,117	-
		6,788	10,236	6,554	6,120	-	(3,734)	6,554	6,143	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และ										
ส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า										

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ข) ลิขสิทธิ์ หนี้สิน รายได้ และส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้าและบริษัทร่วมของกลุ่มกิจการตามสัดส่วนการลงทุน สามารถแสดงได้ดังต่อไปนี้

บริษัทร่วม	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่จดทะเบียน	สินทรัพย์ (ล้านบาท)	หนี้สิน (ล้านบาท)	รายได้ (ล้านบาท)	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) (ล้านบาท)	อัตราส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559							
กิจการร่วมค้า							
บริษัท ไออาร์พีซี พีจีซี จำกัด	จำหน่ายปิโตรเคมี	ไทย	40	29	210	8	49.99
บริษัทร่วม							
บริษัท พีทีที เอนเนอร์ยี โซลูชั่นส์ จำกัด	ที่ปรึกษากิจการวิศวกรรม	ไทย	82	34	115	3	20.00
บริษัท อูเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายปิโตรเคมี	ไทย	3,624	624	2,902	(51)	25.00
(หมายเหตุฯ 11 ง)							
บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) 11 ง	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ	ไทย	5,788	4,188	1,007	165	48.99
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558							
กิจการร่วมค้า							
บริษัท ไออาร์พีซี พีจีซี จำกัด	จำหน่ายปิโตรเคมี	ไทย	15	12	28	(2)	49.99
บริษัทร่วม							
บริษัท พีทีที เอนเนอร์ยี โซลูชั่นส์ จำกัด	ที่ปรึกษากิจการวิศวกรรม	ไทย	84	40	106	3	20.00
บริษัท อูเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายปิโตรเคมี	ไทย	3,667	656	2,963	(185)	25.00
(หมายเหตุฯ 11 ง)							
บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) 11 ง	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ	ไทย	4,363	3,245	129	(13)	48.99

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีดังนี้

	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนการถือหุ้น				มูลค่าทุน				การด้อยค่า				สุทธิ				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2558		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2558		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2558		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2558		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2558	
		ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
- บริษัทย่อยที่ยังดำเนินกิจการ																					
บริษัท นันน ไออาร์พีซี จำกัด และบริษัทย่อย	จำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมันและก๊าซ	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000
- บริษัท ราษฎร์ปัทม จำกัด	ให้บริการเช่าเรือบรรทุกน้ำมัน	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000	99.99	2,000
(เดิมชื่อ บริษัท นันน ทีพีโอ (2001) จำกัด)																					
บริษัท ไออาร์พีซี โซลูชั่น จำกัด	ผลิตและจำหน่ายฟองน้ำวิทยาศาสตร์	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300	99.99	300
บริษัท เทคโนโลยี ไออาร์พีซี จำกัด	โรงเรียนอาชีวะ	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750	99.99	750
บริษัท ไออาร์พีซี เอเจนซีแอนด์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายยาปฏิชีวนะ	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10	59.94	10
- บริษัทย่อยที่อยู่ภายใต้กระบวนการล้มละลาย																					
บริษัท อาร์.ไอ.ซูซูกิ จำกัด	ให้บริการรักษาความปลอดภัย	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-	99.50	-
(เดิมชื่อ บริษัท ไออาร์พีซี เซอร์วิส จำกัด)																					
(ยอดต่ำกว่า 1 ล้านบาท)																					
- บริษัทย่อยที่อยู่ระหว่างกระบวนการชำระบัญชี																					
บริษัท ไทย เอ บี เอส จำกัด และบริษัทย่อย	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติก	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39	99.99	39
บริษัท ระยอง แป้งค์ เทอร์มิเนล จำกัด	ให้บริการช่างติดตั้งระบบสุรเคมี	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-
บริษัท ไออาร์พีซี พลังงาน จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-	-	-	99.99	-
บริษัท ทีพีโอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	จำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมัน	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-	99.99	-
(ยอดต่ำกว่า 1 ล้านบาท)																					
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย		3,103		(1,194)		7,432		(4,928)		1,909		2,504		284		2,172					

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีดังนี้ (ต่อ)

บริษัทร่วม	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนการถือหุ้น		ทุนชำระแล้ว		วิธีราคาทุน		การด้อยค่า		สุทธิ		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2558		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2559		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2558
		ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
บริษัท พีทีที โอนเนอรี้ โซลูชั่นส์ จำกัด	ที่ปรึกษาทางวิศวกรรม	20.00	150	150	30	30	-	-	30	30	-	-	-	-
บริษัท อูเบะ เดมิกอสส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายไฮโดรเคมี	25.00	10,739	10,739	5,300	5,300	-	-	5,300	5,300	-	-	-	-
บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำ	48.99	2,966	2,336	1,144	1,453	-	-	1,453	1,144	-	-	-	-
รวมบริษัทร่วม					6,474	6,783	-	-	6,783	6,474	-	-	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม					13,906	9,886	(1,194)	(4,928)	8,692	8,978	284	2,172		

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ง) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

รายการข้างล่างนี้แสดงรายชื่อบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ บริษัทร่วมดังกล่าวมีทุนเรือนหุ้นทั้งหมดเป็นหุ้นสามัญ ซึ่งกลุ่มกิจการได้ถือหุ้นทางตรง ประเทศที่จดทะเบียนจัดตั้งเป็นแห่งเดียวกับสถานที่หลักในการประกอบธุรกิจ

ลักษณะของเงินลงทุนในบริษัทร่วม ในปี พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558

ชื่อ	สถานที่ประกอบธุรกิจ/ ประเทศที่จดทะเบียน จัดตั้ง	สัดส่วนของส่วนได้เสีย (ร้อยละ)	ลักษณะความสัมพันธ์	วิธีการวัดมูลค่า
บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)	ประเทศไทย	ร้อยละ 25.00	ซื้อขายสินค้าระหว่าง กลุ่มกิจการ	วิธีส่วนได้เสีย
บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด	ประเทศไทย	ร้อยละ 48.99	ขายกระแสไฟฟ้าและ ไอน้ำแก่กลุ่มกิจการ	วิธีส่วนได้เสีย

หุ้นของ บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และหุ้นของ บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด ไม่มีราคาเสนอซื้อขายในตลาด

ไม่มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเกี่ยวข้องกับส่วนได้เสียของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วม

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในการร่วมค้า (ต่อ)

ง) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ (ต่อ)

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปสำหรับบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

ข้อมูลทางการเงินสำหรับบริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งปฏิบัติตามวิธีส่วนได้เสีย แสดงดังต่อไปนี้

งบแสดงฐานะการเงินโดยสรุป

	บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)		บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด	
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	31 ธันวาคม พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ส่วนที่หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	487	260	175	235
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น				
(ไม่รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด)	4,413	4,542	509	509
สินทรัพย์หมุนเวียนรวม	4,900	4,802	684	744
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียน				
(ไม่รวมเจ้าหนี้การค้า)	1,248	1,365	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น (รวมเจ้าหนี้การค้า)	1,104	1,117	371	209
หนี้สินหมุนเวียนรวม	2,352	2,482	371	209
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	9,595	9,867	11,130	8,161
หนี้สินทางการเงิน (ไม่หมุนเวียน)	-	-	8,045	6,223
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	145	143	134	191
หนี้สินไม่หมุนเวียนรวม	145	143	8,179	6,414
สินทรัพย์สุทธิ	11,998	12,044	3,264	2,282

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ง) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ (ต่อ)

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปสำหรับบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ (ต่อ)

ข้อมูลทางการเงินสำหรับบริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด ซึ่งปฏิบัติตามวิธีส่วนได้เสีย แสดงดังต่อไปนี้ (ต่อ)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยสรุป

	บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)		บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
รายได้	11,608	11,852	2,055	263
ต้นทุนขาย	(10,107)	(10,688)	(1,435)	(197)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) อื่น	82	37	4	(46)
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(756)	(1,034)	(28)	(16)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(895)	(885)	(175)	(21)
รายได้ดอกเบี้ย	2	3	2	1
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	(23)	(21)	(75)	(9)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(89)	(736)	348	(25)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	43	154	4	-
กำไร (ขาดทุน) หลังภาษีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(46)	(582)	352	(25)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(46)	(582)	352	(25)
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	-	-	-	-

ข้อมูลข้างต้นเป็นจำนวนที่รวมอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วม (ซึ่งไม่ใช่เพียงแค่ส่วนแบ่งของกลุ่มกิจการในบริษัทร่วมดังกล่าว) และปรับปรุงเกี่ยวกับความแตกต่างของนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการและบริษัทร่วม

งบการเงินของบริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) มีรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน ถึง 31 มีนาคม ซึ่งมีความแตกต่างจากรอบระยะเวลาบัญชีของกลุ่มกิจการ อย่างไรก็ตามข้อมูลข้างต้นเป็นข้อมูลที่ได้ปรับปรุงให้เป็นรอบระยะเวลาบัญชีเดียวกันกับกลุ่มกิจการแล้ว ส่วนงบการเงินของบริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด มีรอบระยะเวลาบัญชีเดียวกันกับกลุ่มกิจการ

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

11 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม - สุทธิ และส่วนได้เสียในกิจการร่วมค้า (ต่อ)

ง) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญต่อกลุ่มกิจการ (ต่อ)

การกระทบบยอตรายการข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

การกระทบบยอตรายการระหว่างข้อมูลทางการเงิน โดยสรุปกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในบริษัทร่วม

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

	บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน)		บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม	12,044	12,626	2,282	1,496
เพิ่มทุนในระหว่างปี	-	-	630	820
กำไร (ขาดทุน) ในระหว่างปี	(46)	(582)	352	(25)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	11,998	12,044	3,264	2,291
ส่วนได้เสียในบริษัทร่วม (ร้อยละ)	25.00	25.00	48.99	48.99
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	3,000	3,011	1,599	1,122

12 เงินลงทุนระยะยาวอื่น - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
หลักทรัพย์เพื่อขาย - ตราสารทุน	1,442	1,442	1,442	1,442
หัก ค่าเพื่อการลดมูลค่าเงินลงทุน	(223)	(338)	(223)	(338)
	1,219	1,104	1,219	1,104
เงินลงทุนทั่วไป (ตราสารทุน) - ราคาทุน	4,061	4,061	4,059	4,059
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	(4,040)	(4,040)	(4,038)	(4,038)
	21	21	21	21
สุทธิ	1,240	1,125	1,240	1,125

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

12 เงินลงทุนระยะยาวอื่น - สุทธิ (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนระยะยาวอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		
	เงินลงทุน	หลักทรัพย์	รวม
	ทั่วไป - ราคาทุน	เพื่อขาย	
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	21	1,104	1,125
การเปลี่ยนแปลงในราคามูลค่ายุติธรรม	-	115	115
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	21	1,219	1,240

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	เงินลงทุน	หลักทรัพย์	รวม
	ทั่วไป - ราคาทุน	เพื่อขาย	
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	21	1,104	1,125
การเปลี่ยนแปลงในราคามูลค่ายุติธรรม	-	115	115
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	21	1,219	1,240

การวัดมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์เพื่อขายใช้ราคาเสนอซื้อล่าสุดที่อ้างอิงจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันทำการสุดท้ายของวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ในระหว่างปี พ.ศ. 2559 บริษัทได้นำหลักทรัพย์เพื่อขายซึ่งเป็นเงินลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแห่งหนึ่ง จำนวน 4 ล้านหุ้น คิดเป็นมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 จำนวน 288 ล้านบาท ไปทำสัญญาอิมและให้ยืมหลักทรัพย์ และ Equity Call Option กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุดเดือนกันยายน พ.ศ. 2560 และ จำนวน 12.5 ล้านหุ้น คิดเป็นมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 จำนวน 901 ล้านบาท ไปทำสัญญา Equity Call Option กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุดเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2560 ซึ่งภายหลังจากสิ้นสุดสัญญา สถาบันการเงินดังกล่าวสามารถเลือกที่จะใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญได้ในราคาตามที่ตกลงกันไว้ในสัญญาดังกล่าว

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

13 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ

กลุ่มกิจการมีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนซึ่งประกอบด้วยที่ดินซึ่งส่วนใหญ่ยังไม่ได้ระบุวัตถุประสงค์การใช้งาน และอาคารซึ่งส่วนใหญ่มีไว้ให้เช่า แสดงอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังนี้

	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน ล้านบาท	อาคาร ล้านบาท	รวม ล้านบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557			
ราคาทุน	1,586	50	1,636
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(33)	(33)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า	(355)	-	(355)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	1,231	17	1,248
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	1,231	17	1,248
การจำหน่าย - สุทธิ	(44)	(13)	(57)
ค่าเสื่อมราคา	-	(1)	(1)
กลับรายการการด้อยค่า	1	-	1
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	1,188	3	1,191
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาทุน	1,542	19	1,561
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(16)	(16)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า	(354)	-	(354)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	1,188	3	1,191
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	1,188	3	1,191
เพิ่มขึ้น	2	-	2
การจำหน่าย - สุทธิ	(1)	(1)	(2)
ค่าเสื่อมราคา	-	(1)	(1)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	1,189	1	1,190
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาทุน	1,543	18	1,561
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(17)	(17)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า	(354)	-	(354)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	1,189	1	1,190

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

13 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน ล้านบาท	อาคาร ล้านบาท	รวม ล้านบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557			
ราคาทุน	1,481	3	1,484
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2)	(2)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า	(329)	-	(329)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	1,152	1	1,153
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	1,152	1	1,153
การจำหน่าย - สุทธิ	(2)	(1)	(3)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	1,150	-	1,150
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาทุน	1,479	1	1,480
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1)	(1)
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า	(329)	-	(329)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	1,150	-	1,150
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	1,150	-	1,150
เพิ่มขึ้น	2	-	2
การจำหน่าย - สุทธิ	(1)	-	(1)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	1,151	-	1,151
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาทุน	1,480	-	1,480
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า	(329)	-	(329)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	1,151	-	1,151

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

13 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ (ต่อ)

จำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่ได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ได้แก่

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
รายได้ค่าเช่า	45	37	44	35

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ที่ดิน	1,610	1,612	1,559	1,560
อาคาร	22	23	-	1
	1,632	1,635	1,559	1,561

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่เปิดเผยข้างต้นได้มาจากการประเมินโดยผู้ประเมินอิสระด้วยวิธีการเปรียบเทียบราคาตลาด เมื่อปี พ.ศ. 2555 ซึ่งสภาพแวดล้อมและสมมติฐานที่ใช้ในการประเมินไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างเป็นสาระสำคัญกับปัจจุบัน

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

14

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ส่วนบาท	อาคารและ ส่วนปรับปรุง ส่วนบาท	เครื่องจักร และท่อ ส่วนบาท	เครื่องมือ อุปกรณ์โรงงาน ส่วนบาท	เครื่องใช้และ อุปกรณ์สำนักงาน ส่วนบาท	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน ส่วนบาท	ยานพาหนะ ส่วนบาท	งานระหว่าง ก่อสร้าง ส่วนบาท	รวม ส่วนบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557									
ราคาทุน	4,660	26,229	89,184	2,382	941	741		36,324	160,461
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(12,671)	(43,340)	(1,497)	(684)	(584)		-	(58,776)
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(181)	(162)	(470)	-	-	-		-	(813)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	4,479	13,396	45,374	885	257	157		36,324	100,872
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558									
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	4,479	13,396	45,374	885	257	157		36,324	100,872
ซื้อสินทรัพย์	4,224	14	103	75	15	-		14,724	19,155
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี - สุทธิ	(8)	(3)	(278)	-	-	-		-	(289)
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	73	895	3,613	299	30	-		(4,910)	-
ค่าเสื่อมราคา	-	(917)	(3,984)	(177)	(93)	(27)		-	(5,198)
กลับรายการด้อยค่า	-	-	267	-	-	-		-	267
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	8,768	13,385	45,095	1,082	209	130		46,138	114,807
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558									
ราคาทุน	8,949	27,119	92,317	2,732	965	683		46,138	178,903
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(13,572)	(47,019)	(1,650)	(756)	(553)		-	(63,550)
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(181)	(162)	(203)	-	-	-		-	(546)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	8,768	13,385	45,095	1,082	209	130		46,138	114,807

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

14 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ส่วนมาก	อาคารและ ส่วนปรับปรุง ส่วนมาก	เครื่องจักร และท่อ ส่วนมาก	เครื่องมือ อุปกรณ์โรงงาน ส่วนมาก	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน ส่วนมาก	ยานพาหนะ ส่วนมาก	งานระหว่าง ก่อสร้าง ส่วนมาก	รวม ส่วนมาก	งบการเงินรวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558									
ราคาทุน	8,949	27,119	92,317	2,732	965	683	46,138	178,903	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(13,572)	(47,019)	(1,650)	(756)	(553)	-	(63,550)	
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(181)	(162)	(203)	-	-	-	-	(546)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	8,768	13,385	45,095	1,082	209	130	46,138	114,807	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559									
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	8,768	13,385	45,095	1,082	209	130	46,138	114,807	
ซื้อสินทรัพย์	-	11	175	66	30	-	10,947	11,229	
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี - สุทธิ	-	-	-	-	-	-	-	-	
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์ - สุทธิ	5	8,484	33,461	118	21	-	(41,970)	119	
ค่าเสื่อมราคา	-	(1,040)	(4,639)	(195)	(85)	(25)	-	(5,984)	
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	8,773	20,840	74,092	1,071	175	105	15,115	120,171	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559									
ราคาทุน	8,954	35,615	125,953	2,914	1,013	664	15,115	190,228	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(14,613)	(51,659)	(1,843)	(838)	(559)	-	(69,512)	
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(181)	(162)	(202)	-	-	-	-	(545)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	8,773	20,840	74,092	1,071	175	105	15,115	120,171	

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

14

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ส่วนมาก	อาคารและ ส่วนปรับปรุง ส่วนมาก	เครื่องจักร และท่อ ส่วนมาก	เครื่องมือ		เครื่องตกแต่ง		งานระหว่าง ก่อสร้าง ส่วนมาก	รวม	ส่วนมาก
			เครื่องใช้และ อุปกรณ์โรงงาน ส่วนมาก	ติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน ส่วนมาก					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557									
ราคาทุน	4,024	22,790	80,072	1,873	838	559	34,688	144,844	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(10,604)	(38,876)	(1,157)	(621)	(411)	-	(51,669)	
ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	(456)	-	-	-	-	(456)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	4,024	12,186	40,740	716	217	148	34,688	92,719	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558									
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	4,024	12,186	40,740	716	217	148	34,688	92,719	
ซื้อสินทรัพย์	4,224	3	85	70	11	-	14,520	18,913	
จำหน่ายสินทรัพย์ราคาตามบัญชี - สุทธิ	(8)	-	(267)	-	-	-	-	(275)	
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	73	682	2,874	3	25	-	(3,657)	-	
ค่าเสื่อมราคา	-	(867)	(3,633)	(136)	(83)	(23)	-	(4,742)	
กลับรายการด้อยค่า	-	-	267	-	-	-	-	267	
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	8,313	12,004	40,066	653	170	125	45,551	106,882	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558									
ราคาทุน	8,313	23,475	82,467	1,946	855	500	45,551	163,107	
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(11,471)	(42,212)	(1,293)	(685)	(375)	-	(56,036)	
ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	(189)	-	-	-	-	(189)	
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	8,313	12,004	40,066	653	170	125	45,551	106,882	

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

14 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ส่วนแยก	อาคารและ ส่วนปรับปรุง ส่วนแยก	เครื่องจักร และท่อ ส่วนแยก	เครื่องมือ เครื่องใช้และ อุปกรณ์โรงงาน ส่วนแยก	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน ส่วนแยก	ยานพาหนะ ส่วนแยก	งานระหว่าง ก่อสร้าง ส่วนแยก	รวม ส่วนแยก
8,313	23,475	82,467	1,946	855	500	45,551	163,107
-	(11,471)	(42,212)	(1,293)	(685)	(375)	-	(56,036)
-	-	(189)	-	-	-	-	(189)
8,313	12,004	40,066	653	170	125	45,551	106,882
8,313	12,004	40,066	653	170	125	45,551	106,882
-	4	173	64	25	-	10,885	11,151
-	-	-	-	-	-	-	-
-	1,274	4,655	15	3	1	34	5,982
5	8,398	33,147	41	21	-	(41,493)	119
-	(1,004)	(4,411)	(140)	(76)	(21)	-	(5,652)
8,318	20,676	73,630	633	143	105	14,977	118,482
8,318	33,784	125,277	2,090	912	486	14,977	185,844
-	(13,108)	(51,458)	(1,457)	(769)	(381)	-	(67,173)
-	-	(189)	-	-	-	-	(189)
8,318	20,676	73,630	633	143	105	14,977	118,482

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

14 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

ต้นทุนการกู้ยืมจำนวน 1,024 ล้านบาท และ 1,019 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ (พ.ศ. 2558 : จำนวน 1,490 ล้านบาท และ 1,464 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ) เกิดจากเงินกู้ยืมที่ยืมมาเพื่อสร้างโรงงานใหม่ และได้บันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์รวมอยู่ในรายการซื้อสินทรัพย์ กลุ่มกิจการ ใช้อัตราราคาตั้งขึ้นเป็นทุนตั้งแต่ร้อยละ 4.07 ถึงร้อยละ 5.75 ในการคำนวณต้นทุนที่รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 แสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์				
- ต้นทุนขาย	5,788	5,004	5,569	4,654
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	196	194	83	88
	5,984	5,198	5,652	4,742
ค่าเสื่อมราคาสงหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน				
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1	1	-	-
รวมค่าเสื่อมราคา	5,985	5,199	5,652	4,742

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

15 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีดังนี้

	งบการเงินรวม		
	ระบบโปรแกรม		รวม
	รายการ	คอมพิวเตอร์	
	ชุดลอกร่องน้ำทะเล	และค่าพัฒนาระบบ	
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557			
ราคาทุน	2,640	1,124	3,764
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,957)	(476)	(2,433)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	683	648	1,331
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	683	648	1,331
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	46	46
ค่าตัดจำหน่าย	(142)	(113)	(255)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	541	581	1,122
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาทุน	2,640	1,170	3,810
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,099)	(589)	(2,688)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	541	581	1,122
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	541	581	1,122
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	68	68
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์ - สุทธิ	-	(119)	(119)
ค่าตัดจำหน่าย	(142)	(120)	(262)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	399	410	809
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาทุน	2,640	1,119	3,759
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,241)	(709)	(2,950)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	399	410	809

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

15 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ (ต่อ)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีดังนี้ (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	รายการจ่ายในการ ขุดลอกร่องน้ำทะเล ล้านบาท	ระบบโปรแกรม คอมพิวเตอร์ และค่าพัฒนาระบบ ล้านบาท	รวม ล้านบาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557			
ราคาทุน	2,640	1,122	3,762
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,957)	(476)	(2,433)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	683	646	1,329
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	683	646	1,329
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	41	41
ค่าตัดจำหน่าย	(142)	(113)	(255)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	541	574	1,115
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ราคาทุน	2,640	1,163	3,803
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,099)	(589)	(2,688)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	541	574	1,115
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	541	574	1,115
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	68	68
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์ - สุทธิ	-	(119)	(119)
ค่าตัดจำหน่าย	(142)	(119)	(261)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	399	404	803
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559			
ราคาทุน	2,640	1,112	3,752
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,241)	(708)	(2,949)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	399	404	803

ค่าตัดจำหน่ายจำนวน 262 ล้านบาท และ 261 ล้านบาท ได้แยกแสดงอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหารเป็นจำนวน 153 ล้านบาทสำหรับงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ และ จำนวน 109 ล้านบาท และ 108 ล้านบาทสำหรับงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ตามลำดับ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 (พ.ศ. 2558 : จำนวน 255 ล้านบาท ได้แยกแสดงอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหารเป็นจำนวน จำนวน 152 ล้านบาท และ 103 ล้านบาท สำหรับงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ตามลำดับ)

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

16 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	1,556	25	1,527	25
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	959	2,712	705	2,385
	2,515	2,737	2,232	2,410
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระภายใน 12 เดือน	81	84	81	84
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระเกินกว่า 12 เดือน	94	79	94	79
	175	163	175	163
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	2,340	2,574	2,057	2,247

รายการเคลื่อนไหวของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,574	4,931	2,247	4,608
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	(262)	(2,307)	(217)	(2,311)
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	28	(50)	27	(50)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2,340	2,574	2,057	2,247

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายในปีได้รอกการตัดบัญชีมีดังนี้

	ภาระผูกพัน ผลประโยชน์ พนักงาน ล้านบาท	การด้อยค่า ลูกหนี้และ เงินลงทุน ล้านบาท	ขาดทุน ทางภาษี ล้านบาท	อื่นๆ ล้านบาท	รวม ล้านบาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	313	1,506	2,820	499	5,138
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	27	(1,505)	(894)	21	(2,351)
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	28	-	-	(78)	(50)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	368	1	1,926	442	2,737
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	19	-	(270)	1	(250)
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	51	-	-	(23)	28
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	438	1	1,656	420	2,515

	งบการเงินรวม
	สินทรัพย์ถาวร
	ล้านบาท
หนี้สินภายในเงินได้รอการตัดบัญชี	
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	207
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	(44)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	163
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	12
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	175

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

16 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้ (ต่อ)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ภาระผูกพัน	การด้อยค่า			
	ผลประโยชน์	ลูกหนี้และ	ขาดทุน		
	พนักงาน	เงินลงทุน	ทางภาษี	อื่นๆ	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	291	1,364	2,818	342	4,815
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	26	(1,363)	(1,052)	34	(2,355)
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	28	-	-	(78)	(50)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	345	1	1,766	298	2,410
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน	34	-	(255)	16	(205)
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	50	-	-	(23)	27
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	429	1	1,511	291	2,232

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สินทรัพย์ถาวร	
	ล้านบาท	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558		207
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน		(44)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558		163
เพิ่ม / (ลด) ในกำไรหรือขาดทุน		12
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559		175

กลุ่มกิจการมีรายการขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไปเพื่อหักลบกับกำไรทางภาษีในอนาคตเป็นจำนวนเงินทั้งหมด 8,282 ล้านบาท ซึ่งจะสิ้นสุดเวลาการหักลบกันกับกำไรทางภาษีในอนาคตในปี พ.ศ. 2562 พ.ศ. 2563 และพ.ศ. 2564 จำนวน 1,512 ล้านบาท 128 ล้านบาท และ 16 ล้านบาท ตามลำดับ โดยกลุ่มกิจการบันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีสำหรับรายการขาดทุนทางภาษีดังกล่าว เป็นจำนวน 1,656 ล้านบาท

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

17 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น – สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	185	186	185	186
อื่นๆ	42	43	40	40
สุทธิ	227	229	225	226

18 เงินกู้ยืม

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ส่วนของหนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินที่ไม่มีหลักประกัน	6,141	204	6,000	134
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	3,752	4,265	3,752	4,265
ส่วนของหนี้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	15,952	-	15,952	-
รวมเงินกู้ยืมในส่วนของหนี้สินหมุนเวียน	25,845	4,469	25,704	4,399
ส่วนของหนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้ที่ไม่มีหลักประกัน				
- สตักเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	-	8,628	-	8,628
หัก ส่วนลดมูลค่าหนี้	-	(6)	-	(6)
สุทธิ	-	8,622	-	8,622
- สตักเงินบาท	15,255	22,640	15,255	22,640
รวมหนี้	15,255	31,262	15,255	31,262
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	21,558	18,047	21,558	18,047
รวมหนี้และเงินกู้ยืมระยะยาว	36,813	49,309	36,813	49,309
หัก ค่าธรรมเนียมในการออกหนี้และจัดหาเงิน				
รอตัดบัญชี	(72)	(74)	(72)	(74)
รวมหนี้และเงินกู้ยืมระยะยาว	36,741	49,235	36,741	49,235
รวมเงินกู้ยืม	62,586	53,704	62,445	53,634

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

เงินกู้ยืมระยะสั้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เงินกู้ยืมระยะสั้นที่ไม่มีหลักประกันจากสถาบันการเงินจำนวน 6,141 ล้านบาท และ 6,000 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.60 ถึงร้อยละ 1.98 ต่อปี และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.60 ถึงร้อยละ 1.98 ต่อปี ตามลำดับ โดยมีระยะเวลาครบกำหนดภายใน 1 - 3 เดือน (พ.ศ. 2558 : จำนวน 204 ล้านบาท และ 134 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.62 ถึงร้อยละ 0.65 ต่อปี โดยมีระยะเวลาครบกำหนดภายใน 1- 3 เดือน)

เงินกู้ยืมระยะยาว

- (1) บริษัทลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 10,000 ล้านบาท กับธนาคารพาณิชย์ในประเทศ 5 แห่งเพื่อใช้ในโครงการลงทุนของกลุ่มกิจการ บริษัทสามารถเบิกถอนวงเงินได้ตามความคืบหน้าของโครงการที่ต้องการใช้เงิน เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี มีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำสูงสุด 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่สำหรับวงเงินจำนวน 5,400 ล้านบาท (Facility A) และอัตราดอกเบี้ย THBFIX 6 เดือน บวกอัตราส่วนเพิ่มคงที่สำหรับวงเงินจำนวน 4,600 ล้านบาท (Facility B) ดอกเบี้ยจะมีการชำระทุกสิ้นเดือน ส่วนการจ่ายชำระคืนเงินต้นแบ่งออกเป็น 10 งวด โดยเริ่มชำระงวดแรก ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2555 (วันสุดท้ายของเดือนที่ 42 นับจากวันที่ตามสัญญา) และชำระคืนเงินต้นทุกครึ่งปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้เบิกเงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้ว
- (2) บริษัทลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินในประเทศและต่างประเทศรวม 3 แห่ง เพื่อใช้ในโครงการลงทุนของกลุ่มกิจการ ดังนี้
 - เงินกู้วงเงิน 100 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี มีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี โดยดอกเบี้ยจะมีการชำระทุก 3 เดือน หรือ 6 เดือน ส่วนการจ่ายชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยแบ่งออกเป็น 10 งวด เริ่มชำระงวดแรก ณ วันที่ 10 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 (วันครบกำหนดเดือนที่ 42 นับจากวันที่ตามสัญญา) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีการเบิกใช้เงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้ว
 - เงินกู้วงเงิน 3,700 ล้านบาท ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี มีอัตราดอกเบี้ย THBFIX สามเดือนบวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี โดยดอกเบี้ยจะมีการชำระทุก 3 เดือน ส่วนการจ่ายชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนเงินต้นทุก 6 เดือน โดยแบ่งออกเป็น 10 งวด เริ่มชำระงวดแรก ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 (วันสุดท้ายของเดือนที่ 42 นับจากวันเบิกเงินกู้งวดแรกเป็นต้นไป) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมจำนวนเต็มจำนวนแล้ว
 - เงินกู้วงเงิน 75 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 6 ปี มีอัตราดอกเบี้ย LIBOR บวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี โดยดอกเบี้ยจะมีการชำระทุก 1 เดือน หรือ 3 เดือน หรือ 6 เดือน โดยเงินต้นจะจ่ายคืนภายในวันที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2561 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้ว

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

- (3) บริษัทได้ลงนามในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินในประเทศเพื่อใช้ในโครงการลงทุนของกลุ่มกิจการ ดังนี้
- เงินกู้วงเงิน 10,000 ล้านบาท กับสถาบันการเงินในประเทศ 3 แห่ง เป็นเงินกู้ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี โดยอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยสูงสุดของเงินฝากประจำหกเดือนถัวเฉลี่ยของธนาคารพาณิชย์ 4 แห่ง บวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี โดยจะมีการชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ส่วนการชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนทุก 6 เดือน ตามสัดส่วนที่กำหนดในสัญญาโดยแบ่งออกเป็น 12 งวด เริ่มชำระงวดแรกเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2559 โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทได้มีการเบิกใช้เงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้ว
 - เงินกู้วงเงิน 3,000 ล้านบาท กับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง เป็นเงินกู้ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี โดยอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยสูงสุดของเงินฝากประจำหกเดือนสำหรับลูกค้าบุคคลธรรมดาบวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี มีการชำระดอกเบี้ยทุก 6 เดือน ส่วนการชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนทุก 6 เดือน โดยแบ่งออกเป็น 10 งวด เริ่มชำระงวดแรกวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2560 (วันครบกำหนดเดือนที่ 42 นับจากวันที่ตามสัญญา) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีการเบิกใช้เงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้ว
 - เงินกู้วงเงิน 4,000 ล้านบาท กับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง เป็นเงินกู้ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี นับจากวันที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก โดยอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยสูงสุดของเงินฝากประจำหกเดือนบวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี มีการชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ส่วนการชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนทุก 6 เดือน โดยแบ่งออกเป็น 12 งวด เริ่มชำระงวดแรกวันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2561 (วันครบกำหนดเดือนที่ 30 นับจากวันที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีการเบิกใช้เงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้ว
 - เงินกู้วงเงิน 5,000 ล้านบาท กับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง เป็นเงินกู้ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี นับจากวันที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก โดยอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยสูงสุดของเงินฝากประจำหกเดือนสำหรับลูกค้าบุคคลธรรมดาบวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี มีการชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ส่วนการชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนทุก 6 เดือน โดยแบ่งออกเป็น 10 งวด เริ่มชำระงวดแรกวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2563 (วันครบกำหนดเดือนที่ 42 นับจากวันที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีการเบิกใช้เงินกู้ยืมแล้วจำนวน 500 ล้านบาท
 - เงินกู้วงเงิน 15,000 ล้านบาท กับสถาบันการเงินในประเทศ 4 แห่ง เป็นเงินกู้ไม่มีหลักประกันและมีอายุสัญญา 8 ปี นับจากวันที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก โดยอัตราดอกเบี้ยเท่ากับอัตราดอกเบี้ยสูงสุดของเงินฝากประจำหกเดือนถัวเฉลี่ยของธนาคารพาณิชย์ 4 แห่ง บวกส่วนเพิ่มคงที่ต่อปี โดยจะมีการชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ส่วนการชำระคืนเงินต้นจะชำระคืนทุก 6 เดือน ตามสัดส่วนที่กำหนดในสัญญา โดยแบ่งออกเป็น 10 งวด เริ่มชำระงวดแรกเมื่อครบกำหนดเดือนที่ 42 นับจากวันที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทยังไม่ได้เบิกใช้เงินกู้ยืมดังกล่าว

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

หุ้นกู้

หุ้นกู้ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังนี้

- (1) หุ้นกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาเป็นหุ้นกู้ที่ไม่มีหลักประกันและไม่ด้อยสิทธิ โดยมีมูลค่าที่ตราไว้จำนวน 250 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และมีส่วนลดในราคาซื้อขายละ 99.323 ของมูลค่าที่ตราไว้ รวมเป็นมูลค่าสุทธิทั้งสิ้น 248.31 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หุ้นกู้อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 6.375 ต่อปี และมีกำหนดการจ่ายชำระดอกเบี้ยทุกครึ่งปีเริ่มตั้งแต่วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2550 และหุ้นกู้จะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2560
- (2) หุ้นกู้สกุลเงินบาทเป็นหุ้นกู้ที่ไม่มีหลักประกันและไม่ด้อยสิทธิ โดยมีมูลค่าที่ตราไว้จำนวน 10,000 ล้านบาท และได้เสนอขายแก่นักลงทุนประเภทสถาบันการเงินจำนวน 2 ครั้ง เป็นจำนวนเงิน 7,000 ล้านบาทและ 3,000 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

	หุ้นกู้จำนวน 7,000 ล้านบาท	หุ้นกู้จำนวน 3,000 ล้านบาท
อายุหุ้นกู้	7 ปี	10 ปี
อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อปี (ร้อยละ)	5.05	5.29
กำหนดการจ่ายดอกเบี้ย	ทุกครึ่งปี	ทุกครึ่งปี
ครบกำหนดไถ่ถอน	วันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2557	วันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

เงื่อนไขของการเสนอขายหุ้นกู้ได้ระบุข้อจำกัดบางประการให้บริษัทต้องปฏิบัติตาม เช่น การไม่ก่อให้เกิดภาระผูกพันในสินทรัพย์ใดของบริษัทและบริษัทย่อยในอนาคต การรวบรวมกิจการและขายสินทรัพย์ของบริษัทจะต้องได้รับการยินยอมจากผู้ถือหุ้นกู้ และการรักษาสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ทั้งทางตรงและทางอ้อม เป็นต้น

- (3) เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชุดที่ 1 จำนวน 5,000 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.35 ต่อปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2558 และชุดที่ 2 จำนวน 5,000 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.76 ต่อปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2561 โดยหุ้นกู้ทั้ง 2 ชุดมีการชำระดอกเบี้ยทุกๆ 6 เดือน โดยจะชำระดอกเบี้ยงวดแรกในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556 และจะชำระดอกเบี้ยงวดสุดท้ายของหุ้นกู้แต่ละชุดในวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ชุดที่เกี่ยวข้อง

เงื่อนไขของการเสนอขายหุ้นกู้ได้ระบุข้อจำกัดบางประการให้บริษัทต้องปฏิบัติตาม เช่น การไม่ก่อให้เกิดภาระผูกพันในสินทรัพย์ใดของบริษัทและบริษัทย่อยในอนาคต การรักษาสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ทั้งทางตรงและทางอ้อม และการดำรงไว้ซึ่งสัดส่วนทางการเงินตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดผู้ออกหุ้นกู้ เป็นต้น

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

หุ้นกู้ (ต่อ)

หุ้นกู้ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 มีดังนี้ (ต่อ)

(4) เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2557 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 15,000 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

- หุ้นกู้ชุดที่ 1 จำนวน 1,366 ล้านบาท และหุ้นกู้ชุดที่ 4 จำนวน 3,380 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.96 ต่อปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2560
- หุ้นกู้ชุดที่ 2 จำนวน 1,944 ล้านบาท และหุ้นกู้ชุดที่ 5 จำนวน 1,420 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.50 ต่อปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2562
- หุ้นกู้ชุดที่ 3 จำนวน 2,940 ล้านบาท และหุ้นกู้ชุดที่ 6 จำนวน 3,950 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.96 ต่อปี ครบกำหนดไถ่ถอนวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

โดยหุ้นกู้ทั้ง 6 ชุดมีการชำระดอกเบี้ยทุก 6 เดือน โดยจะชำระดอกเบี้ยงวดแรกในวันที่ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2557 และจะชำระดอกเบี้ยงวดสุดท้ายของหุ้นกู้แต่ละชุดในวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ชุดที่เกี่ยวข้อง

เงื่อนไขของการเสนอขายหุ้นกู้ได้ระบุข้อจำกัดบางประการให้บริษัทต้องปฏิบัติตาม เช่น การไม่ก่อให้เกิดภาระผูกพันในสินทรัพย์ใดของบริษัทและบริษัทย่อยในอนาคต การรักษาสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ทั้งทางตรงและทางอ้อม และการดำรงไว้ซึ่งสัดส่วนทางการเงินตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดผู้ออกหุ้นกู้ เป็นต้น

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

อัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมและหุ้นกู้ของกลุ่มกิจการและบริษัท มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
- เงินกู้ยืมระยะสั้นและหุ้นกู้ ณ อัตราคงที่	37,337	31,449	37,196	31,379
- เงินกู้ยืมระยะยาว ณ อัตราลอยตัว	25,249	22,255	25,249	22,255
รวม	62,586	53,704	62,445	53,634

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (ร้อยละ)				
- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1.60 - 1.98	0.62 - 0.65	1.60 - 1.98	0.62
- หุ้นกู้	3.960 - 6.375	3.960 - 6.375	3.960 - 6.375	3.960 - 6.375
- เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1.970 - 4.000	1.607 - 3.917	1.970 - 4.000	1.607 - 3.917

ระยะเวลาครบกำหนดของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและหุ้นกูดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ครบกำหนดภายใน 1 ปี	19,704	4,265	19,704	4,265
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	32,502	39,459	32,502	39,459
ครบกำหนดหลังจาก 5 ปี	4,239	9,776	4,239	9,776
รวม	56,445	53,500	56,445	53,500

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและหุ้นกู้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ ล้านบาท
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	53,500
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมในการจัดหาเงินกู้ยืมรอตดับบัญชี	21
รับรู้ส่วนลดมูลค่าหุ้นกู้	4
เงินกู้ยืมระยะยาวเพิ่มขึ้น	6,500
ต้นทุนทางการเงินในการกู้ยืมเงินกู้ระยะยาว	(19)
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมและหุ้นกู้	(3,373)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(188)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	56,445

มูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีดังต่อไปนี้

	ราคาตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
- สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	8,567	8,622	8,887	8,980
- สกุลเงินบาท	22,640	22,640	23,564	23,741
รวม	31,207	31,262	32,451	32,721

มูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้สกุลเงินบาทคำนวณโดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่อ้างอิงล่าสุดจากสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทยในการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อหามูลค่ายุติธรรม ส่วนมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาคำนวณโดยใช้อัตราเฉลี่ยสุดท้ายที่อ้างอิงในตลาดตราสารหนี้ต่างประเทศ ณ วันปิดราคาล่าสุด

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะสั้นที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่มีมูลค่าใกล้เคียงกับราคาตามบัญชีเนื่องจากระยะเวลาครบกำหนดที่สั้น ส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว ดังนั้น มูลค่ายุติธรรมจึงใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

18 เงินกู้ยืม (ต่อ)

วงเงินสินเชื่อ

กลุ่มกิจการมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคารพาณิชย์เป็นวงเงินรวม 36,981 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยอ้างอิงตามอัตราตลาด ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 กลุ่มกิจการมีวงเงินสินเชื่อคงเหลือจำนวน 19,227 ล้านบาท

19 เจ้าหนี้การค้า

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
		ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	33	18,614	24,913	18,615	26,140
- กิจการอื่นๆ		1,178	828	1,134	680
รวม		19,792	25,741	19,749	26,820

20 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
งบแสดงฐานะการเงิน				
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	2,098	1,737	2,038	1,619
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	106	113	104	106
	2,204	1,850	2,142	1,725
งบกำไรขาดทุน				
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	181	150	171	138
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	11	12	11	11
	192	162	182	149

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

20 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ระหว่างปี มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	1,850	1,567	1,725	1,453
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	92	90	86	82
ต้นทุนดอกเบี้ย	75	70	71	65
เพิ่มขึ้นจากการโอนกิจการ	-	-	80	-
ต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้ตัดจำหน่าย	25	2	25	2
การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ				
- ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ				
ทางการเงิน	261	140	251	140
กลับรายการภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(49)	-	(49)	-
จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(50)	(19)	(47)	(17)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	2,204	1,850	2,142	1,725

ต้นทุนบริการปัจจุบันและต้นทุนดอกเบี้ยรับรู้ในงบกำไรขาดทุนทั้งจำนวน

ค่าใช้จ่ายจำนวน 104 ล้านบาท และจำนวน 88 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 97 ล้านบาท และจำนวน 65 ล้านบาท) ได้รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบการเงินรวม ตามลำดับ

ค่าใช้จ่ายจำนวน 96 ล้านบาท และจำนวน 86 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 87 ล้านบาท และจำนวน 62 ล้านบาท) ได้รวมอยู่ในต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ

ในระหว่างปี พ.ศ. 2559 บริษัทได้จัดให้มีโครงการออกจากงานโดยสมัครใจ (Exclusively Mutual Separation Program) ซึ่งค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่เข้าร่วมโครงการนี้ทั้งหมดคิดเป็นจำนวน 176 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายไปในเดือนสิงหาคมถึงพฤศจิกายน พ.ศ. 2559 ทั้งนี้บริษัทได้บันทึกกลับรายการภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจำนวน 49 ล้านบาท สำหรับพนักงานที่เข้าร่วมโครงการดังกล่าว

20 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ข้อสมมติฐานจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ มีดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
อัตราคิดลด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ร้อยละ 3.3	ร้อยละ 3.4
อัตราการขึ้นเงินเดือน	ร้อยละ 5.0 ถึงร้อยละ 8.0	ร้อยละ 4.5 ถึงร้อยละ 7.5
อัตราการลาออก	ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 2.0	ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 2.0

พ.ศ. 2559			
ผลกระทบต่อภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้			
การเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติ	การเพิ่มขึ้นของข้อสมมติ	การลดลงของข้อสมมติ	
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1	ลดลง ร้อยละ 11	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 13
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 1	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 13	ลดลง ร้อยละ 11

พ.ศ. 2558			
ผลกระทบต่อภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้			
การเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติ	การเพิ่มขึ้นของข้อสมมติ	การลดลงของข้อสมมติ	
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1	ลดลง ร้อยละ 13	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 16
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 1	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 15	ลดลง ร้อยละ 13

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ ขณะที่ให้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติ สถานการณ์ดังกล่าวยากที่จะเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติหลักได้ใช้วิธีเดียวกับการคำนวณหนี้สินบำนาญบำนาญที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน (มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้คำนวณด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method))

วิธีการและประเภทของข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำกรวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

กลุ่มกิจการมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่กำหนดไว้ และโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่น โดยความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญมีดังต่อไปนี้

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

20 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของพันธบัตร

อัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของพันธบัตรรัฐบาล ที่ลดลงจะทำให้หนี้สินของโครงการเพิ่มสูงขึ้น

ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์คือ 17 ปี (พ.ศ. 2558 : 19 ปี)

กลุ่มกิจการใช้กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานมาจ่ายผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุและผลประโยชน์ระยะยาวอื่น

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่กำหนดไว้ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่น:

	งบการเงินรวม			
	น้อยกว่า 1 ปี	ระหว่าง 1-5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	53	194	1,851	2,098
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	7	32	67	106
รวม	60	226	1,918	2,204

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	น้อยกว่า 1 ปี	ระหว่าง 1-5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	51	187	1,800	2,038
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	7	31	66	104
รวม	58	218	1,866	2,142

21 ทุนเรือนหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น

	ส่วนเกิน			รวม
	จำนวนหุ้น	หุ้นสามัญ	มูลค่าหุ้นสามัญ	
	ล้านหุ้น	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	20,434	20,434	28,554	48,988
การออกหุ้น	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	20,434	20,434	28,554	48,988

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 หุ้นสามัญจดทะเบียนทั้งหมดมีจำนวน 20,475 ล้านหุ้น ซึ่งมีราคามูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
หุ้นจำนวน 20,434 ล้านหุ้น ได้ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

22 ดำรงตามกฎหมาย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2558	2,048	2,048	2,048	2,048
จัดสรรระหว่างปี	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	2,048	2,048	2,048	2,048
จัดสรรระหว่างปี	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559	2,048	2,048	2,048	2,048

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

บริษัทได้จัดสรรเงินสำรองตามกฎหมายครบเต็มจำนวนตามที่กฎหมายกำหนดแล้วตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550

23 หุ้นทุนซื้อคืน - หุ้นของบริษัทที่ถือโดยบริษัทย่อย

	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท
บริษัท น้ำมัน ไออาร์พีซี จำกัด	124	124
รวม	124	124

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 หุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 23,828,400 หุ้นถือโดยบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้แก่ บริษัท น้ำมัน ไออาร์พีซี จำกัด (พ.ศ. 2558 : จำนวน 23,828,400 หุ้น) โดยหุ้นเหล่านี้แสดงด้วยราคาทุนและได้นำไปแสดงไว้เป็นรายการหักก่อนแสดงส่วนของเจ้าของในงบแสดงฐานะการเงินรวม

บริษัทย่อยมีแผนจะจำหน่ายหุ้นของบริษัทเมื่อผลตอบแทนมีมูลค่าสูงกว่าราคาทุน

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

24 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

	งบการเงินรวม	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	74	70
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิ	30	22
เงินปันผลจ่าย	(19)	(18)
ยอดคงเหลือปลายปี	85	74

25 รายได้ (ค่าใช้จ่าย) อื่น - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ดอกเบี้ยรับ	21	30	162	219
เงินปันผลรับ	58	27	372	2,302
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	420	896	416	894
ขาดทุนจากสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับน้ำมัน	(3,621)	(1,176)	(3,621)	(1,176)
รายได้รับคืนจากภาษีนำเข้าศุลกากร	147	133	147	133
กลับรายการค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่อยู่ระหว่างการชำระบัญชี	-	-	-	23
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	1	-	1	191
กำไร (ขาดทุน) จากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวรและอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1	(250)	2	(241)
กลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ถาวรและอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	2	268	2	267
กลับรายการค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญและตัดจำหน่ายหนี้สูญ	-	2,823	-	2,766
เงินชดเชยค่าสินไหมทดแทนจากประกันภัย	-	1,313	-	1,313
อื่นๆ	210	284	284	381
รวม	(2,761)	4,348	(2,235)	7,072

ขาดทุนจากสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับน้ำมันเกิดจากความผันผวนของราคาตลาดของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับน้ำมันกับราคาตามสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับน้ำมัน ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 35

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

26 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	3,051	3,066	2,941	2,948
ค่าที่ปรึกษา	225	281	290	288
ค่าเสื่อมราคา	197	195	83	88
ค่าเช่า	156	150	169	168
ค่าโฆษณา	55	55	54	54
หนังสือจะสูญ	(43)	40	(44)	41
ค่าตอบแทนกรรมการ	54	29	48	20
อื่นๆ	1,179	1,149	1,072	1,126
รวม	4,874	4,965	4,613	4,733

27 ค่าใช้จ่ายพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินเดือนและค่าแรง	3,803	3,629	3,534	3,290
ค่าล่วงเวลา	689	588	643	520
โบนัส	1,859	2,072	1,752	1,897
จ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพและประกันสังคม	427	361	404	333
ผลประโยชน์พนักงาน	194	162	184	149
อื่นๆ	1,488	1,431	1,360	1,266
รวม	8,460	8,243	7,877	7,455

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

27 ค่าใช้จ่ายพนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายพนักงานจำนวน 5,409 ล้านบาท และ 4,936 ล้านบาท ได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขายในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ตามลำดับ (พ.ศ. 2558 : จำนวน 5,177 ล้านบาท และ 4,507 ล้านบาทในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ตามลำดับ)

ค่าใช้จ่ายพนักงานจำนวน 3,051 ล้านบาท และ 2,941 ล้านบาท ได้รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ตามลำดับ (พ.ศ. 2558 : จำนวน 3,066 ล้านบาท และ 2,948 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ตามลำดับ)

28 ต้นทุนทางการเงิน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ดอกเบี้ยจ่าย	1,545	981	1,549	1,007
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจากเงินกู้ยืม				
และดอกเบี้ยค้างจ่าย	(103)	1,289	(104)	1,282
(กำไร) ขาดทุนจากสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ				
และสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยล่วงหน้า	(54)	193	(54)	193
ค่าใช้จ่ายในการกู้ยืม	11	18	11	18
รวม	1,399	2,481	1,402	2,500

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

29 ภาษีเงินได้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ภาษีเงินได้ในปัจจุบัน	19	39	-	-
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	263	2,307	235	2,311
	282	2,346	235	2,311

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีขาดทุนสะสมยกมาซึ่งยังสามารถนำมาใช้ประโยชน์ทางภาษีได้ จึงไม่มีภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ ส่วนภาษีเงินได้ที่แสดงในงบกำไรขาดทุนรวมคำนวณจากกำไรสุทธิทางภาษีของบริษัทที่ย่อยในอัตราร้อยละ 20 ต่อปี

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนภาษีเงินได้ของกลุ่มกิจการมียอดจำนวนที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคู่กับอัตราภาษีโดยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กำไรก่อนภาษี	10,034	11,769	10,011	14,142
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20	2,007	2,354	2,002	2,828
ผลกระทบ:				
ผลการดำเนินงานของบริษัทร่วมสุทธิจากภาษี	(25)	37	-	-
รายได้ที่ต้องถือเป็นรายได้ทางภาษี	-	115	-	115
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(769)	(189)	(831)	(614)
รายได้ที่ได้รับลดหย่อนหรือยกเว้นภาษี	(271)	(112)	(269)	(112)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	49	143	42	96
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ต้องเสียภาษี	(11)	(2)	(11)	(2)
ขาดทุนทางภาษีในรอบระยะเวลาบัญชีก่อนที่รับรู้เป็นภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(698)	-	(698)	-
ภาษีเงินได้	282	2,346	235	2,311

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

30 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานที่เป็นของบริษัทใหญ่คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยผู้ถือหุ้น โดยไม่รวมหุ้นสามัญซื้อคืน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
ส่วนแบ่งกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้น				
ของบริษัทใหญ่ (ล้านบาท)	9,721	9,402	9,776	11,831
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่าย				
ในระหว่างปีหักด้วยหุ้นของบริษัทใหญ่				
ที่ถือโดยบริษัทย่อย (ล้านหุ้น)	20,410	20,410	20,434	20,434
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	0.48	0.46	0.48	0.58

ในงบการเงินรวมจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายในระหว่างปีได้หักด้วยหุ้นของบริษัทใหญ่ที่ถือโดยบริษัทย่อยเป็นจำนวน 24 ล้านหุ้น

กลุ่มกิจการ ไม่มีการออกหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดในระหว่างงวดที่นำเสนอรายงาน ดังนั้นจึงไม่มีการนำเสนอกำไรต่อหุ้นปรับลด

31 เงินปันผล

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีของบริษัทเมื่อวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2559 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานของปี พ.ศ. 2558 ในอัตราหุ้นละ 0.22 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 20,434 ล้านหุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ 4,495 ล้านบาท ซึ่งเงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2559 (พ.ศ. 2558 : เงินปันผลจ่ายจากผลการดำเนินงานของปี พ.ศ. 2557 ในอัตราหุ้นละ 0.08 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,635 ล้านบาท)

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

32 สิทธิประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิต Acetylene Black, Compounded Plastic, โครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานร่วมและไอน้ำ ('CHP') โครงการ Propylene ('PRP') โครงการ Blown Film โครงการ Recovery from Purge Gas at PP Plant โครงการ EBSM Upgrading for ABS Specialties ('EBSM') โครงการ Multi Product Pipeline ('MPPL') โครงการ HDPE Catalyst Commercialisation ('Jet Mill') และโครงการลงทุนในเขตอุตสาหกรรมซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นรวมถึงเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาห้าปีถึงแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- (ค) ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลาห้าปีนับแต่วันสิ้นสุดสิทธิประโยชน์ตามข้อ (ข) และ
- (ง) ให้ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปาเป็นสองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลาอีก 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้จากการขายที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนที่แสดงในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 แสดงได้ดังนี้

		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ส่วนที่ได้รับ	ส่วนที่ไม่ได้รับ	
		การส่งเสริม	การส่งเสริม	รวม
		ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
พ.ศ. 2559				
รายได้จากการขาย	- ต่างประเทศ	5,264	61,280	66,544
	- ในประเทศ	8,222	114,706	122,928
รวม		13,486	175,986	189,472
พ.ศ. 2558				
รายได้จากการขาย	- ต่างประเทศ	702	68,546	69,248
	- ในประเทศ	5,230	148,033	153,263
รวม		5,932	216,579	222,511

33 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการและบุคคลที่ควบคุมบริษัทหรือถูกควบคุม โดยบริษัทหรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกับบริษัททั้งทางตรงหรือทางอ้อม ไม่ว่าจะเป็นโดยทอดเดียวหรือหลายทอด กิจการและบุคคลดังกล่าวเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท บริษัทย่อยและบริษัทย่อยลำดับถัดไป บริษัทร่วมและบุคคลที่เป็นเจ้าของส่วนได้เสียในสิทธิออกเสียงของบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อมซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือกิจการ ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการและพนักงานของบริษัทตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น กิจการและบุคคลทั้งหมดถือเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจมีขึ้นได้ต้องคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ได้แก่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือหุ้นในบริษัทคิดเป็นอัตราร้อยละ 38.51 ส่วนผู้ถือหุ้นในลำดับรองลงมาได้แก่ ธนาคารออมสิน และบริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 ได้แก่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือหุ้นในบริษัทคิดเป็นอัตราร้อยละ 38.51 ส่วนผู้ถือหุ้นในลำดับรองลงมาได้แก่ ธนาคารออมสิน และกองทุนบำนาญข้าราชการ (กบข.)

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขายสินค้า	ราคาตลาด
รายการซื้อสินค้า	ตามรายละเอียดที่อธิบายไว้ข้างล่าง
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ส่วนใหญ่ได้แก่	ราคาที่ตกลงกันตามสัญญา
ค่าผ่านท่อและค่าเช่าถึงที่คลังสินค้า	
ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย	ระยะสั้น - อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ระหว่างธนาคารพาณิชย์ (BIBOR) ถัวเฉลี่ย 1 เดือนและถัวเฉลี่ย 6 เดือนปรับเปลี่ยนด้วยส่วนต่างคงที่
	ระยะยาว - อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำเฉลี่ยธนาคารพาณิชย์ในประเทศ
	สี่แห่ง และอัตราดอกเบี้ยลูกค้ายรายใหญ่ชั้นดีประเภทเงินกู้ระยะยาวที่มี
	กำหนดเวลาที่แน่นอน (MLR) ปรับลดด้วยส่วนต่างคงที่
ค่าตอบแทนกรรมการ ได้แก่ เบี้ยประชุม	ตามอัตราที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการและผู้ถือหุ้น
และโบนัส	

สำหรับรายการซื้อสินค้าจากผู้ถือหุ้นใหญ่ ผู้ถือหุ้นใหญ่ทำหน้าที่ให้บริการดำเนินการจัดการเกี่ยวกับการซื้อและการชำระเงินค่าซื้อสินค้า ซึ่งค่าสินค้าบวกอัตราค่าบริการที่เรียกเก็บโดยผู้ถือหุ้นใหญ่ใกล้เคียงกับราคาที่กลุ่มกิจการจัดหาเอง นอกจากนี้ บริษัทยังมีการทำรายการเกี่ยวกับอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์กับผู้ถือหุ้นใหญ่ด้วย ส่วนรายการซื้อสินค้าจากบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ราคาต้นทุนบวกส่วนเพิ่ม

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

33 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้

(ก) รายการซื้อขายสินค้า การให้บริการและรับบริการ

รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ขายสินค้า				
- ผู้ถือหุ้นใหญ่	18,100	19,806	17,767	19,475
- บริษัทย่อย	-	-	11,900	18,204
- กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	23,492	32,150	23,112	32,066
ซื้อสินค้า				
- ผู้ถือหุ้นใหญ่	108,594	128,922	108,591	128,921
- บริษัทย่อย	-	-	8,267	13,815
- กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	19,084	26,504	18,454	25,224
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร				
- ผู้ถือหุ้นใหญ่	43	50	42	49
- บริษัทย่อย	-	-	223	239
- กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	1,035	1,311	951	1,201
ดอกเบี้ยรับ เงินปันผลรับ และรายได้อื่น - สุทธิ				
- ผู้ถือหุ้นใหญ่	8	20	8	20
- บริษัทย่อย	-	-	559	2,500
- กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	(34)	1,116	(36)	1,113

รายได้อื่น - สุทธิ ซึ่งเกิดจากรายการเกี่ยวกับอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงด้านราคาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์แสดงเฉพาะส่วนที่เกิดขึ้นในปีเท่านั้น

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

33 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้ (ต่อ)

(ข) ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ผู้ถือหุ้นใหญ่	1,175	866	1,145	845
บริษัทย่อย	-	-	191	1,014
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	2,304	1,993	2,260	1,963
	3,479	2,859	3,596	3,822
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	3,479	2,859	3,596	3,822

(ค) ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ลูกหนี้อื่นและเงินทดรองจ่าย				
ผู้ถือหุ้นใหญ่	1	13	1	13
บริษัทย่อย	-	-	36	33
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	21	69	3	50
	22	82	40	96
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(18)	(61)	(11)	(53)
สุทธิ	4	21	29	43

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

33 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้ (ต่อ)

(ง) เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทย่อย	-	-	416	3,825
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
สุทธิ	-	-	416	3,825
บริษัทย่อยที่อยู่ภายใต้กระบวนการล้มละลาย				
- ลูกหนี้เงินทวงจ่าย	56	56	56	56
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ	145	145	145	145
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(201)	(201)	(201)	(201)
สุทธิ	-	-	-	-
รวมสุทธิ	-	-	416	3,825

อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ยของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน คือ อัตราร้อยละ 2.04 ต่อปี (พ.ศ. 2558 : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.06 ถึงร้อยละ 2.14 ต่อปี) รายการที่ตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญได้มีการหยุดคิดดอกเบี้ยระหว่างกันแล้ว

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

33 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้ (ต่อ)

(จ) เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทย่อย	-	-	-	3,492
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
รวม สุทธิ	-	-	-	3,492

ในปี พ.ศ. 2558 อัตราดอกเบี้ยถ่วงน้ำหนักของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเท่ากับร้อยละ 4.98 ต่อปี

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม พ.ศ. 2558 ศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่ง อนุญาตให้ปิดคดี และเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้ดำเนินการเกี่ยวกับทรัพย์สิน และหนี้สินของ บริษัท ทีพีไอ อะโรเมติกส์ จำกัด (มหาชน) เสร็จสิ้น บริษัทจึงทำการตัดจำหน่ายสินทรัพย์และหนี้สินทั้งจำนวนแล้วในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ

(ฉ) เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
ผู้ถือหุ้นใหญ่	16,653	22,758	16,653	22,758
บริษัทย่อย	-	-	11	1,322
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	1,961	2,155	1,951	2,060
รวม	18,614	24,913	18,615	26,140

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

33 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้ (ต่อ)

(ข) เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เจ้าหนี้เงินและเงินทดรองจ่าย				
ผู้ถือหุ้นใหญ่	2	4	2	4
บริษัทย่อย	-	-	11	14
กิจการที่เกี่ยวข้องกันอื่น	395	180	391	173
รวม	397	184	404	191

(ข) เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่าย				
บริษัทย่อย	-	23	-	23
รวม	-	23	-	23

(ณ) ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินเดือนและผลประโยชน์ระยะสั้นอื่น	166	157	161	147
ผลประโยชน์ระยะยาว	6	-	6	-
รวม	172	157	167	147

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

34 รายการกับกลุ่มผู้บริหารเดิมและกิจการที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มผู้บริหารเดิม – สุทธิ

กลุ่มกิจการมีรายการกับกลุ่มผู้บริหารเดิม และกิจการที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มผู้บริหารเดิมซึ่งในอดีตเคยเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยยอดคงค้างจากเหตุการณ์ในอดีตส่วนใหญ่ที่กลุ่มกิจการมีกับกลุ่มผู้บริหารเดิมและกิจการที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มผู้บริหารเดิมได้มีการตั้งสำรองเต็มจำนวนแล้ว

รายการกับกลุ่มผู้บริหารเดิมและกิจการที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มผู้บริหารเดิม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

	สัดส่วนการถือหุ้น		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
เงินลงทุนระยะยาวอื่น						
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	23.65	23.65	1,119	1,119	1,117	1,117
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด	36.31	36.31	829	829	829	829
บริษัท ทีพีไอ โซลดิ้ง จำกัด	35.00	35.00	1,416	1,416	1,416	1,416
บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน)	16.24	16.24	673	673	673	673
			4,037	4,037	4,035	4,035
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(4,037)	(4,037)	(4,035)	(4,035)
สุทธิ			-	-	-	-

กลุ่มกิจการมีเงินลงทุนในบริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด บริษัท ทีพีไอ โซลดิ้ง จำกัด และบริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทที่จัดตั้งและดำเนินงานในประเทศไทยในสัดส่วน ร้อยละ 23.65 ร้อยละ 36.31 ร้อยละ 35.00 และร้อยละ 16.24 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมดในแต่ละบริษัท ตามลำดับ อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการบริษัททั้ง 4 แห่ง โดยกลุ่มกิจการได้พิจารณาการด้อยค่าของเงินลงทุนทั้งหมดดังกล่าวแล้ว

35 เครื่องมือทางการเงิน

- (ก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2558 กลุ่มกิจการมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สินทรัพย์				
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	4,537	4,050	4,494	4,020
สกุลเงินยูโร	-	49	-	49
รวม	4,537	4,099	4,494	4,069
หนี้สิน				
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา - หนี้กู้ยืม	8,569	8,628	8,569	8,628
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา - เงินกู้ยืม	5,220	5,982	5,220	5,982
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	391	146	391	101
สกุลเงินยูโร	61	7	61	4
สกุลเงินอื่นๆ	13	6	5	2
รวม	14,254	14,769	14,246	14,717

- (ข) กลุ่มกิจการมีสัญญาที่เกี่ยวข้องกับอนุพันธ์ทางการเงิน ดังต่อไปนี้

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ในระหว่างปี พ.ศ. 2559 บริษัทเข้าทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจำนวน 20 สัญญากับสถาบันการเงิน 6 แห่ง เพื่อชำระการลงทุนสำหรับโครงการเพิ่มมูลค่าเพื่อผลิตภัณฑ์สะอาด (Upstream Project for Hygiene and Value Added Products : UHV) โครงการขยายกำลังการผลิตโพลิโพรพิลีน และเพื่อชำระภาระหนี้สกุลต่างประเทศที่จะครบกำหนดในปี พ.ศ. 2560

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2553 บริษัทเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวสกุลเงินบาทจำนวน 2 สัญญากับสถาบันการเงิน 2 แห่ง เป็นจำนวนเงินรวม 2,200 ล้านบาท โดยแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยลอยตัว THBFIX 6 เดือนต่อปีเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ สัญญาที่มีระยะเวลา 7 ปี โดยเริ่มมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2552 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ยอดคงเหลือตามสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวสกุลเงินบาทมีจำนวนรวม 220 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 440 ล้านบาท)

35 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

(ข) กลุ่มกิจการมีสัญญาที่เกี่ยวข้องกับอนุพันธ์ทางการเงิน ดังต่อไปนี้ (ต่อ)

สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินต้นและอัตราดอกเบี้ย

บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนเงินต้นและอัตราดอกเบี้ยของหุ้นกู้สกุลเงินบาทจำนวน 2,640 ล้านบาท โดยเปลี่ยนเป็นเงินต้นสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาคตามอัตราแลกเปลี่ยนที่กำหนดตามสัญญา และเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยจากอัตราคงที่สกุลเงินบาทเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาสัญญาเริ่มมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2555 ถึงวันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ซึ่งเป็นวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ยอดคงเหลือตามสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินต้นและอัตราดอกเบี้ยของหุ้นกู้สกุลเงินบาทมีจำนวนรวม 2,640 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 2,640 ล้านบาท)

บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนเงินต้นและอัตราดอกเบี้ยของหุ้นกู้สกุลเงินบาทจำนวน 5,000 ล้านบาท โดยเปลี่ยนเป็นเงินต้นสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาคตามอัตราแลกเปลี่ยนที่กำหนดตามสัญญา และเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยจากอัตราคงที่สกุลเงินบาทเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาสัญญาเริ่มมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2555 ถึงวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2561 ซึ่งเป็นวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ยอดคงเหลือตามสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินต้นและอัตราดอกเบี้ยของหุ้นกู้สกุลเงินบาทมีจำนวนรวม 5,000 ล้านบาท (พ.ศ. 2558 : จำนวน 5,000 ล้านบาท)

สัญญาที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับน้ำมัน

บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนส่วนต่างราคาน้ำมันสำเร็จรูปและราคาน้ำมันดิบล่วงหน้า (Crack Spread Swap Contracts) จำนวนหลายฉบับกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และสถาบันการเงินหลายแห่ง โดยแลกเปลี่ยนส่วนต่างระหว่างราคาของผลิตภัณฑ์น้ำมันและน้ำมันดิบลอยตัวเฉลี่ยของเดือนที่มีการจ่ายชำระเป็นส่วนต่างราคาคงที่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีปริมาณน้ำมันคงเหลือที่ได้ทำไว้ภายใต้สัญญาดังกล่าวทั้งสิ้นจำนวน 0.53 ล้านบาร์เรล (พ.ศ. 2558 : จำนวน 1.65 ล้านบาร์เรล)

บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนราคาน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปล่วงหน้าจำนวนหลายฉบับกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และสถาบันการเงินหลายแห่งโดยแลกเปลี่ยนราคาน้ำมันดิบลอยตัวเฉลี่ยของเดือนที่มีการจ่ายชำระเป็นส่วนต่างราคาคงที่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 บริษัทมีปริมาณน้ำมันคงเหลือที่ได้ทำไว้ภายใต้สัญญาดังกล่าวทั้งสิ้นจำนวน 4.59 ล้านบาร์เรล (พ.ศ. 2558 : จำนวน 4.58 ล้านบาร์เรล)

35 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

(ค) มูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนระยะสั้น ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้ระยะสั้นอื่น เจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมเนื่องจากมีระยะเวลาครบกำหนดที่สั้น

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันมีมูลค่าราคาตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมเนื่องจากมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและหุ้นกู้ได้เปิดเผยในหมายเหตุฯ ข้อ 18

มูลค่ายุติธรรมสุทธิของเครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท
สัญญาอนุพันธ์ทางการเงิน		
สัญญาที่มีมูลค่ายุติธรรมเชิงลบ	(1,132)	(1,175)
สัญญาที่มีมูลค่ายุติธรรมเชิงบวก	122	-
สัญญาอนุพันธ์เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์น้ำมัน		
สัญญาที่มีมูลค่ายุติธรรมเชิงลบ	(916)	(4,079)
สัญญาที่มีมูลค่ายุติธรรมเชิงบวก	2	-

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์ทางการเงิน ได้แก่ สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยกำหนดโดยใช้อัตราตลาดของแต่ละสัญญาที่คำนวณโดยสถาบันการเงินของกลุ่มกิจการ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนมูลค่ายุติธรรมของสัญญาป้องกันความเสี่ยงของน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม คำนวณโดยใช้ราคาเสนอซื้อและเสนอขายเฉลี่ยของสถาบันการเงินที่กลุ่มกิจการใช้บริการ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

36 ภาระผูกพันหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสัญญาที่สำคัญ

(ก) ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สัญญาที่ยังไม่รับรู้ในงบการเงิน				
- สัญญาซื้อเครื่องจักรและก่อสร้างโรงงาน	8,457	11,144	8,457	10,966
- สัญญาค่าที่ปรึกษา	155	78	155	78
รวม	8,612	11,222	8,612	11,044

(ข) ภาระผูกพันจากสัญญาเช่าดำเนินงานที่ยกเลิกไม่ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
สัญญาเช่าพื้นที่อาคารสำนักงาน :				
- ภายในระยะเวลา 1 ปี	86	86	86	86
- ระยะเวลาหลังจาก 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	7	7	7	7
	93	93	93	93
สัญญาเช่าที่ดิน :				
- ภายในระยะเวลา 1 ปี	1	1	1	1
- ระยะเวลาหลังจาก 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1	1	1	1
- ระยะเวลาหลังจาก 5 ปี	5	5	5	5
	7	7	7	7
รวม	100	100	100	100
ภาระผูกพันอื่นๆ :				
เลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้	60	13	60	13

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

36 ภาระผูกพัน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสัญญาที่สำคัญ (ต่อ)

(ค) หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2558
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น :				
- หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	1,293	1,299	1,291	1,297

(ง) คลังน้ำมันของบริษัทและพื้นที่แนวเวนคืนเพื่อก่อสร้างถนน

ถังน้ำมันบางส่วนของบริษัทตั้งอยู่บริเวณพื้นที่สีเหลือง (เขตที่อยู่อาศัยหนาแน่นน้อย) และพื้นที่สีเขียวอ่อน (เขตนันทนาการ และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม) โดยเป็นแนวถนนโครงการในอนาคตซึ่งได้แก่สาย ค3 และ ก9 ตามข้อกำหนดกฎกระทรวงผังเมืองรวมเมืองระยอง พ.ศ. 2549 ซึ่งห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตดังกล่าวเพื่อก่อสร้างโรงงาน หรือสถานที่เก็บน้ำมัน เชื้อเพลิงและก๊าซ ปัจจุบันได้มีคำสั่งคณะกรรมการผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง เพื่อพิจารณาปรับปรุงแก้ไขผังเมืองรวมระยอง ตามที่บริษัทร้องขอแก้ไขจากพื้นที่สีเหลืองและสีเขียวอ่อนให้เป็นพื้นที่สีม่วง (พื้นที่อุตสาหกรรม และคลังสินค้า) เพื่อให้สามารถประกอบกิจการสถานที่เก็บน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซได้ และการแก้ไขร่างถนนทั้ง 2 สายออกจากพื้นที่คลังน้ำมันของบริษัท ซึ่งผลกระทบจากการไม่สามารถแก้ไขผังเมืองและการตัดร่างถนน 2 สาย อาจส่งผลกระทบต่อการค้าขายของสินทรัพย์ที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ความคืบหน้าในเรื่องการปรับปรุงผังเมืองรวมเมืองระยอง ขณะนี้ร่างกฎกระทรวงผังเมืองรวมระยอง (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 4) ได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผังเมืองกรมโยธาธิการและผังเมืองแล้ว โดยอยู่ในขั้นตอนการส่งเรื่องกลับมาที่จังหวัดระยองเพื่อดำเนินการต่อไป

36 ภาระผูกพัน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น สัญญาที่สำคัญ (ต่อ)

(จ) สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันและกิจการอื่น ๆ

สัญญาซื้อขายน้ำมันสำเร็จรูปจากคลังน้ำมันจังหวัดชุมพร

บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายน้ำมันสำเร็จรูปจากคลังน้ำมันชุมพร กับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โดยบริษัทตกลงขายน้ำมันสำเร็จรูปจากคลังน้ำมันจังหวัดชุมพรในปริมาณและราคาเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในสัญญา โดยสัญญามีระยะเวลา 1 ปี ครบกำหนดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ทั้งนี้ บริษัทได้มีการต่อสัญญาไปจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ข้อกำหนดต่างๆ ในสัญญาเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญาใหม่

สัญญาจัดหาน้ำมันดิบและวัตถุดิบอื่น

บริษัทได้ทำสัญญาซื้อน้ำมันดิบและวัตถุดิบอื่นกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สัญญามีกำหนด 1 ปี และครบกำหนดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 โดยปริมาณและราคาของการซื้อน้ำมันดิบและวัตถุดิบอื่นเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา และบริษัทได้มีการต่อสัญญาไปจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560 โดยข้อกำหนดต่างๆ ในสัญญาเป็นไปตามที่กำหนด ในสัญญาใหม่

สัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ

เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2552 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (“ปตท.”) โดยปริมาณการซื้อขายและราคาซื้อขายก๊าซให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญา สัญญาดังกล่าวมีอายุ 10 ปี นับจากวันที่ปตท. ได้ส่งมอบก๊าซและบริษัทได้รับซื้อก๊าซ และสามารถต่ออายุออกไปได้ ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา

สัญญาซื้อขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม

บริษัทมีสัญญาซื้อขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยปริมาณการซื้อขายและราคาซื้อขายผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญาดังกล่าว โดยมีระยะเวลา 15 ปี นับจากวันที่ที่มีผลบังคับตามที่ระบุไว้ในสัญญาและจะมีผลสิ้นสุดในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2571 ยกเว้นจะมีการบอกเลิกสัญญาล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษร โดยความยินยอมของกลุ่มสัญญาทั้งสองฝ่าย

สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ.”) เพื่อผลิตพลังไฟฟ้าและนำส่งพลังงานไฟฟ้าตามอัตราที่กำหนดในสัญญา สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 25 ปี บริษัทได้ทำสัญญาโอนสิทธิและหน้าที่ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้างดงามแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง

36 ภาระผูกพัน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น สัญญาที่สำคัญ (ต่อ)

(จ) สัญญาสำคัญที่เกี่ยวกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันและกิจการอื่น ๆ (ต่อ)

สัญญาซื้อขายไฟฟ้าและไอน้ำ

บริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและไอน้ำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยบริษัทจะรับซื้อไฟฟ้าและไอน้ำตามอัตราที่กำหนดในสัญญา โดยสัญญาซื้อขายไฟฟ้ามีระยะเวลา 25 ปี และสัญญาซื้อขายไอน้ำมีระยะเวลา 27 ปี

สัญญาให้บริการต่างๆ

บริษัทได้เข้าทำสัญญาให้บริการสาธารณูปโภค สัญญาพัฒนาและควบคุมก่อสร้างโครงการ และสัญญาให้บริการควบคุมและซ่อมเครื่องจักรกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งซึ่งเกี่ยวข้องกับโครงการโรงไฟฟ้า ซึ่งบริษัทจะจัดหาสาธารณูปโภค ให้บริการในการพัฒนาและควบคุมงานก่อสร้างโครงการและให้บริการในการควบคุมซ่อมบำรุงเครื่องจักร โดยอัตราค่าจ้างในการให้บริการเป็นไปตามที่กำหนดในสัญญา

37 ข้อพิพาททางกฎหมายที่สำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 กลุ่มกิจการมีข้อพิพาททางกฎหมายที่สำคัญซึ่งผลของคดียังไม่เป็นที่สิ้นสุด ดังนี้

(ก) คดีนิคมอุตสาหกรรมบ้านค่าย คดีหมายเลขดำที่ ศ.8/2554 (คดีหมายเลขแดงที่ ศ.13/2555)

นายเศรษฐา ปิตุเตชะ และพวกจำนวน 386 คน (ผู้ฟ้องคดี) ได้ยื่นฟ้องการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 และคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 เพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งเพิกถอนประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่องจัดตั้งเขตอุตสาหกรรมทั่วไปนิคมอุตสาหกรรมระยอง (บ้านค่าย) ฉบับลงวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2554 เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2554 โดยศาลปกครองระยองได้มีคำสั่งเรียกบริษัทไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ให้เข้ามาเป็นคู่กรณีในฐานะผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 โดยผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 เป็นเอกชนผู้ร่วมดำเนินงานกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยในการดำเนิน โครงการนิคมอุตสาหกรรมระยอง (บ้านค่าย) ซึ่งเป็นการดำเนินการภายใต้แนวคิดอุตสาหกรรมเชิงนิเวศน์ เน้นรองรับเฉพาะอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและอุตสาหกรรมสร้างสรรค์

เมื่อเดือนมกราคม พ.ศ. 2557 ผู้ฟ้องคดีได้ยื่นคำร้องต่อศาลปกครองสูงสุดเพื่อให้ศาลได้สวนทูลเงินเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งคุ้มครองประโยชน์สาธารณะและสิ่งแวดล้อมชั่วคราว โดยกล่าวอ้างว่า บริษัทได้เข้าไปดำเนินการก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างในที่ดินพิพาทโดยฝ่าฝืนคำพิพากษาของศาลปกครองในขณะที่คดียังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด ซึ่งตามข้อเท็จจริงนั้น หลังจากศาลปกครองมีคำพิพากษา บริษัทได้ปฏิบัติตามคำพิพากษาของศาลปกครองทุกประการ จนบริษัทได้รับการพิจารณาอนุมัติโครงการและได้มีการประกาศในราชกิจจานุเบกษาให้ที่ดินของบริษัทเป็นนิคมอุตสาหกรรมใหม่ถูกต้องตามกฎหมายแล้ว คำร้องคัดค้านของผู้ฟ้องคดีจึงไม่ชอบด้วยกฎหมาย เนื่องจากบริษัทมิได้เป็นการกระทำขัดต่อคำพิพากษาของศาลปกครองแต่อย่างใด บริษัทและผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 และที่ 2 ได้ยื่นคัดค้านยื่นต่อศาลปกครองสูงสุดตามกฎหมายแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

37 ข้อพิพาททางกฎหมายที่สำคัญ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 กลุ่มกิจการมีข้อพิพาททางกฎหมายที่สำคัญซึ่งผลของคดียังไม่เป็นที่สิ้นสุด ดังนี้ (ต่อ)

(ข) คดีสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (คดีหมายเลขดำที่ ส.16/2555)

นายน้อย ใจตั้ง และพวกจำนวน 92 คน (ผู้ฟ้องคดี) ได้ยื่นฟ้องสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมและระบบสาธารณสุขปีที่สนับสนุน เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 และบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 โดยฟ้องเกี่ยวกับการที่หน่วยงานปกครองและเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายขอให้ศาลมีคำสั่งหรือคำพิพากษา ดังนี้

- ก) เพิกถอนรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) หรือ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (E/HIA) ที่อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
- ข) ให้ผู้ถูกฟ้องคดีเพิกถอนคำสั่งหรือมติการเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) หรือ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (E/HIA) สำหรับโครงการนิคมอุตสาหกรรมระยอง (บ้านค่าย) ที่อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
- ค) ให้ผู้ถูกฟ้องคดีดำเนินการหรือปฏิบัติต่อสิทธิหรือหน้าที่ของผู้ฟ้องคดีให้ครบถ้วนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องก่อนที่จะดำเนินการใดๆ ที่อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
- ง) ให้ผู้ถูกฟ้องคดีดำเนินการหรือให้เจ้าของโครงการพิพาทดำเนินการศึกษาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางยุทธศาสตร์ หรือการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเชิงกลยุทธ์ ในท้องที่จังหวัดระยองทั้งหมด และผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และผู้มีส่วนได้เสียก่อน

บริษัทในฐานะผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 ได้ยื่นคำให้การต่อศาลแล้วเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 ต่อมาเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559 ศาลปกครองจังหวัดระยองได้มีคำสั่งจำหน่ายคดีออกจากสารบบความ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559 เนื่องจากหมดระยะเวลาชั้นอุทธรณ์ของผู้ฟ้อง จึงทำให้คดีถึงที่สุด

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

38 การรับโอนธุรกิจจาก บริษัท ไทย เอ บี เอส จำกัด (บริษัทย่อย)

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2559 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทรับโอนธุรกิจจาก บริษัท ไทย เอ บี เอส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท และตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ไทย เอ บี เอส จำกัด วันที่ 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ได้มีมติให้โอนธุรกิจทั้งหมดให้แก่ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โดยใช้มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ซึ่งสินทรัพย์และหนี้สินที่รับโอนมีรายละเอียดดังนี้

สัญญาการโอนธุรกิจ มีรายละเอียดที่สำคัญดังนี้

(ก) ทรัพย์สินและหนี้สินที่โอน

ณ วันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2559 บริษัท ไทย เอ บี เอส จำกัด (“ผู้ขาย”) ตกลงโอนธุรกิจทั้งหมดและ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (“ผู้ซื้อ”) ตกลงรับโอนธุรกิจทั้งหมด รวมถึงสินทรัพย์ หนี้สิน พนักงาน และภาระผูกพัน

(ข) ราคาซื้อและขาย

สินทรัพย์และหนี้สินที่รับโอนมาแสดงตามมูลค่าตามบัญชีดังนี้

	พันบาท
มูลค่าสินทรัพย์	
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,123,200
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	912,480
ลูกหนี้อื่น	18,091
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9,787
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	14,259
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	5,982,536
สินทรัพย์ถาวรอื่นที่ได้รับการตัดบัญชี	19,127
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	1,440
รวมสินทรัพย์	8,080,920
	พันบาท
มูลค่าหนี้สิน	
เจ้าหนี้การค้า	782,462
เงินกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,870,000
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	54,353
เงินกู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,000,000
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	80,499
รวมหนี้สิน	7,787,314
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิที่โอน	293,606
ราคาซื้อและขาย	293,606

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2559

38 การรับโอนธุรกิจจาก บริษัท ไทย เอ บี เอส จำกัด (บริษัทย่อย) (ต่อ)

(ค) กำหนดเวลาการส่งมอบกิจการ

ณ วันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2559 (วันที่โอนและรับโอนธุรกิจ)

(ง) การโอนย้ายพนักงาน

ณ วันโอนธุรกิจ ผู้ขายมีการโอนพนักงานทั้งหมดให้กับผู้รับโอนธุรกิจ

(จ) การรับประกัน

ในสัญญาระบุว่า ผู้ขายตกลงกับผู้ซื้อว่า เมื่อผู้ซื้อร้องขอ ผู้ขายจะทำการชำระเงินคืน ชดเชยเป็นตัวแทน และกระทำการใดๆ ที่จะไม่ทำให้ผู้ซื้อต้องได้รับผลเสียหายจากข้อเรียกร้อง การกระทำ หนี้สิน ความรับผิดชอบ ภาวะขาดทุน ความสูญเสีย ความเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกี่ยวข้องหรือเป็นผลมาจาก หรือเกิดขึ้นจากการผิดสัญญาการรับประกันของผู้ขาย ตามสัญญาฉบับนี้

39 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

(ก) การจำหน่ายหุ้นของ บริษัท ไออาร์พีซี โพลีออล จำกัด

เมื่อวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560 บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ได้จำหน่ายหุ้นของ บริษัท ไออาร์พีซี โพลีออล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ให้แก่ PCC ROKITA SPÓŁKA AKCYJNA ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศโปแลนด์ จำนวน 750,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการจำหน่ายที่ร้อยละ 25 ของหุ้นจดทะเบียนทั้งหมดของบริษัท โดยจำหน่ายในราคาที่คำนวณจากมูลค่าสุทธิตามบัญชีของกิจการ

(ข) การจ่ายเงินปันผล

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ได้อนุมัติเสนอให้จ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิของปี พ.ศ. 2559 ในอัตราหุ้นละ 0.23 บาท เป็นจำนวนเงินรวม 4,700 ล้านบาท ทั้งนี้ การอนุมัติเสนอให้จ่ายเงินปันผลดังกล่าว จะได้นำเสนอต่อที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2560 เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป



บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

555/2 ศูนย์เอนเนอจี้คอปเพล็กซ์ อาคาร บี ชั้น 6

ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร : 66 (0) 2649-7000, 66 (0) 2649-7777

โทรสาร : 66 (0) 2649-7001

www.irpc.co.th

