

บริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

วันที่ 31 ธันวาคม 2557

518/3 อาคารเมเนียเซ็นเตอร์ นอร์ท ชั้น 7
ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร./โทรสาร 0-2252-2860, 0-2255-2518
0-2254-1210, 0-2250-0634
0-2254-8386-7
โทรสาร อัดโนมิก 0-2253-8730
อีเมล virach5183@yahoo.com
เว็บไซต์ http://www.vaaudit.com

V & A

บริษัท สำนักงาน ดร.วิรัช แอนด์ แอสโซซิเอตส์ จำกัด
DR.VIRACH & ASSOCIATES OFFICE CO., LTD.

CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

518/3 Maneeya Center North Building, 7th Floor
Ploenchit Road, Lumpinee District
Khet Patumwan, Bangkok 10330
Tel./Fax 66 (0) 2252-2860, 2255-2518
2254-1210, 2250-0634
2254-8386-7
Auto Fax 66 (0) 2253-8730
Email virach5183@yahoo.com
Website http://www.vaaudit.com

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท เอเชีย นินชูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้รับการว่าจ้างให้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เอเชีย นินชูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอเชีย นินชูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

(ก) งบการเงินรวมของบริษัท เอเชีย นินชูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าว จากการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี อย่างไรก็ตามเนื่องจากเรื่องที่ว่าไว้ในวรรคก่อนหน้าในการไม่แสดงความเห็น ข้าพเจ้าไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นได้

(ข) งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอเชีย นินชูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าว จากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบ เพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชี เกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำ และการนำเสนองบการเงิน โดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิผลของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้ และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี ที่จัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่า หลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขของข้าพเจ้า

เกณฑ์ในการไม่แสดงความเห็น (งบการเงินรวมของบริษัท เอเซีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย)

เนื่องจากผู้สอบบัญชีของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อย) ไม่สามารถตรวจสอบบัญชีเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับมูลค่าสินค้านำเข้าจำนวนเงิน 471.81 ล้านบาท ที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ต้นทุนขายและต้นทุนรับจ้าง จำนวนเงิน 4,127.52 ล้านบาท ที่แสดงในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 เนื่องด้วยการจัดการของกิจการเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในด้านต้นทุนขายและสินค้านำเข้าที่ไม่มีประสิทธิภาพอย่างเพียงพอ รวมถึงการใช้สินทรัพย์ของกิจการอาจไม่เหมาะสม จึงทำให้ข้อมูลและหลักฐานเกี่ยวกับการผลิตไม่สมเหตุสมผล รวมถึงการควบคุมการนำวัตถุดิบและสินค้าเข้าและออกจากโรงงานผลิตของกิจการที่ไม่อาจแน่ใจถึงความครบถ้วนถูกต้องของข้อมูลและหลักฐานได้ ซึ่งมีผลต่อต้นทุนขายและสินค้านำเข้า รวมถึงบัญชีอื่นที่เกี่ยวข้อง จึงเป็นผลให้ผู้สอบบัญชีไม่อาจสรุปได้ว่าหลักฐานและข้อมูลที่ได้รับมีความถูกต้อง ครบถ้วน สมเหตุสมผลเหมาะสมเพียงพอหรือไม่เพียงพอ และไม่สามารถสรุปได้ว่าอาจมีรายการปรับปรุงใด ๆ ที่จำเป็นต่อรายการสินทรัพย์รายได้ หรือค่าใช้จ่าย หรือไม่เพียงพอ ซึ่งหากจำเป็นต้องปรับปรุงจะมีผลกระทบต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของปีปัจจุบัน รวมถึงความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

จากเรื่องดังกล่าวไว้ข้างต้นมีผลกระทบต่องบการเงินรวมของบริษัท เอเซีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย อย่างมีนัยสำคัญ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13 งบการเงินของบริษัท พีพีซี เอเซีย อินซูเลเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ที่นำมาใช้ในการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทร่วม ตามวิธีส่วนได้เสียสำหรับงบการเงินรวม และตามวิธีราคาทุนสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้ถือตามข้อมูลของผู้บริหารซึ่งยังไม่ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี โดยงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ได้รวมเงินลงทุนจำนวนเงิน 17.29 ล้านบาท และส่วนแบ่งขาดทุนของบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 จำนวนเงิน 7.10 ล้านบาท และงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ได้รวมเงินลงทุนจำนวนเงิน 26.40 ล้านบาท ซึ่งข้าพเจ้าไม่สามารถตรวจสอบให้ได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับเงินลงทุนและส่วนแบ่งขาดทุนของบริษัทร่วมในงบการเงินรวม และการตั้งค่าเผื่อการปรับมูลค่าเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ จึงทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถสรุปได้ว่าจำเป็นต้องปรับปรุงบัญชีเหล่านี้หรือไม่ เพียงใด

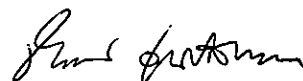


การไม่แสดงความเห็น (งบการเงินรวมของบริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย)

เนื่องจากเรื่องที่กำลังกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการไม่แสดงความเห็นมีนัยสำคัญ และบางส่วนที่กำลังกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขเฉพาะส่วนที่มีผลกระทบต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้าไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็น ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่แสดงความเห็นต่องบการเงินรวมของบริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังกล่าว

ความเห็นอย่างมีเงื่อนไข (งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน))

ข้าพเจ้าเห็นว่า ยกเว้นผลกระทบซึ่งอาจจะเกิดขึ้นตามที่กล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน ของบริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(นายชัยกรณ อุ่นปีติพงษ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3196

บริษัท สำนักงาน ดร.วิรัช แอนด์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด

กรุงเทพฯ : 24 มีนาคม 2558

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

สินทรัพย์

หมายเหตุ	บาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2557	2556	2557	2556	
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4.2 และ 5	204,456,053	197,837,389	12,433,105	117,983,967
เงินลงทุนชั่วคราว	4.3 และ 6	259,340,524	1,131,518,697	39,608,531	919,702,045
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	4.4 และ 7	569,434,824	367,627,190	136,610,609	92,568,659
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	4.5 และ 9	46,294	16,900,201	-	-
สินค้าคงเหลือ	4.6 และ 10	580,705,079	507,433,510	108,897,222	136,848,443
งานระหว่างก่อสร้าง	4.7	588,100	357,476	-	-
พัสดุน้ำมันคงเหลือ	4.8 และ 11	2,368,196	4,821,153	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมาช่วง		76,680	11,458,933	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		2,449,358	4,624,868	163,770	3,261,063
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	4.9 และ 12	2,540,000	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,622,005,108	2,242,579,417	297,713,237	1,270,364,177
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	4.10 และ 13	17,290,878	24,392,814	26,400,000	26,400,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	4.10 และ 14	-	-	862,555,182	862,555,182
เงินลงทุนระยะยาวอื่น					
เงินฝากประจำติดภาระค้ำประกัน	15	2,000,000	2,000,000	-	-
ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์	4.11, 4.12 และ 16	2,031,313,012	1,964,556,218	652,787,291	699,739,321
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.13 และ 17	5,041,183	6,894,566	4,896,137	6,789,388
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	4.14 และ 25	3,928,073	9,372,303	3,512,259	4,967,219
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น					
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย		5,926,995	8,718,371	-	-
เงินมัดจำค่าสินทรัพย์		2,606,699	20,695,920	511,407	150,000
อื่น ๆ		8,521,717	507,998	311,892	327,592
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		17,055,411	29,922,289	823,299	477,592
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,076,628,557	2,037,138,190	1,550,974,168	1,600,928,702
รวมสินทรัพย์		3,698,633,665	4,279,717,607	1,848,687,405	2,871,292,879

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	บาท				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2557	2556	2557	2556	
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและ					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	18	366,918,380	143,617,810	50,000,000	50,000,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	19	175,800,667	133,021,677	43,219,513	67,878,116
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนด					
ชำระภายในหนึ่งปี	20	22,080,000	32,343,000	-	-
เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า 4.5 และ 9		617,446	31,030,585	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน		650,315	1,514,843	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		489,142	676,568	156,027	150,000
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		34,281,256	154,735,805	2,272,041	154,341,492
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอจัดส่ง		31,803,291	12,297,882	4,727,691	-
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ		1,443,639	-	-	-
อื่น ๆ		1,773,895	3,478,573	420,698	1,837,692
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น		35,020,825	15,776,455	5,148,389	1,837,692
รวมหนี้สินหมุนเวียน		635,858,031	512,716,743	100,795,970	274,207,300
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	76,880,000	56,286,589	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	4.15 และ 21	30,809,593	36,785,004	17,685,656	25,020,990
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		107,689,593	93,071,593	17,685,656	25,020,990
รวมหนี้สิน		743,547,624	605,788,336	118,481,626	299,228,290

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	500,000,000	500,000,000	500,000,000	500,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	500,000,000	500,000,000	500,000,000	500,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น				
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	902,769,092	902,769,092	902,769,092	902,769,092
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	22	50,000,000	50,000,000	50,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		(640,054,469)	117,991,298	277,436,687
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น				
ผลแตกต่างจากการจัดโครงสร้างธุรกิจ				
ภายใต้การควบคุมเดียวกัน		(3,258,930)	(3,258,930)	-
ส่วนเกินทุนจากส่วนล้ำมูลค่าหุ้นของบริษัทย่อย		360,580,334	360,580,334	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	14	861,442,927	861,442,927	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		2,031,478,954	2,789,524,721	1,730,205,779
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		923,607,087	884,404,550	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,955,086,041	3,673,929,271	1,730,205,779
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		3,698,633,665	4,279,717,607	1,848,687,405



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเรเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
รายได้				
รายได้จากการขาย	5,083,181,178	4,859,637,987	750,086,327	808,491,670
รายได้จากการรับจ้าง	54,469,397	93,834,113	-	-
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	297,270,666	45,824,462	-	-
รายได้จากการเดินเรือ	35,291,157	45,662,616	-	-
รายได้จากการบริการท่าเทียบเรือ	1,000,000	-	-	-
รายได้อื่น				
ดอกเบี้ยรับ	2,388,574	1,104,458	1,640,855	5,736,136
รายได้เงินปันผล	14	-	21,964,643	-
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นของเงินลงทุนในกองทุนเปิด			124,360	184,897
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในกองทุนเปิด			2,782,126	99,752
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	14	-	-	761,806,677
รายได้ค่าเช่าและบริการแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	31.1	2,681,970	6,215,072	6,087,751
อื่น ๆ		16,906,690	1,219,499	1,793,378
รวมรายได้อื่น		28,760,500	33,946,555	775,708,591
รวมรายได้		5,499,972,898	784,032,882	1,584,200,261
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย		4,577,093,415	490,747,972	498,449,753
ต้นทุนการรับจ้าง		37,155,419	-	-
ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง		222,103,860	-	-
ต้นทุนการเดินเรือ		47,143,226	-	-
ต้นทุนบริการท่าเทียบเรือ		496,687	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขาย		62,040,327	5,976,763	9,525,614
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		134,215,096	67,769,777	69,559,370
ค่าตอบแทนกรรมการ	23	5,503,400	3,073,400	2,983,200
ต้นทุนทางการเงิน		27,818,098	3,726,217	19,765,424
รวมค่าใช้จ่าย	24	5,113,569,528	571,294,129	600,283,361
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(7,101,936)	-	-
กำไรก่อนภาษีเงินได้		379,301,434	212,738,753	983,916,900
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	25	48,170,477	4,658,733	154,100,751
กำไรสำหรับปี		331,130,957	208,080,020	829,816,149

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :-				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	-	(1,577,531)	-	(1,080,319)
องค์ประกอบของภาษีเงินได้	-	404,960	-	216,064
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน-สุทธิจากภาษี	-	(1,172,571)	-	(864,255)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี	-	(1,172,571)	-	(864,255)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	331,130,957	262,994,798	208,080,020	828,951,894
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	291,893,063	259,680,005	208,080,020	829,816,149
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	39,237,894	4,487,364		
	331,130,957	264,167,369		
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	291,893,063	258,702,865	208,080,020	828,951,894
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	39,237,894	4,291,933		
	331,130,957	262,994,798		
กำไรต่อหุ้นส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	4.16	0.58	0.52	0.42
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้ว 500,000,000 หุ้น				1.66

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเรเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

งบการเงินรวม

บาท

หมายเหตุ	ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่										รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	กำไร(ขาดทุน)สะสม				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						
	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	ทุนสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ผลแตกต่างจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	ส่วนเกินทุนจากส่วนแล้ว	กำไรจากกำไรสุทธิ	การจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	
ปี 2556	500,000,000	902,769,092	50,000,000	32,852,167	-	-	-	-	1,485,621,259	5,541,324	1,491,162,583
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชียอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว				52,879,747	-	-	-	-	52,879,747	820,466	53,700,213
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้นระหว่างปี				85,731,914	-	-	-	-	1,538,501,006	6,361,790	1,544,862,796
- จากการซื้อหุ้นเพิ่มทุน				-	-	360,580,334	-	-	360,580,334	418,779,293	779,359,627
- จากการซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิม				-	-	-	-	-	-	403,514,473	403,514,473
- การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย				(51,457,061)	-	-	-	-	(51,457,061)	51,457,061	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2556 :-				259,680,005	-	-	-	-	259,680,005	4,487,364	264,167,369
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับปี				(977,140)	-	-	-	-	(977,140)	(195,431)	(1,172,571)
ปรับปรุงผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				258,702,865	-	-	-	-	258,702,865	4,291,933	262,994,798
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน				(174,986,420)	-	-	-	-	(174,986,420)	-	(174,986,420)
รวมกำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2556				-	(3,258,930)	-	-	-	(3,258,930)	-	(3,258,930)
เงินปันผลจ่าย				-	-	-	-	-	-	-	-
ผลแตกต่างจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน				-	-	-	-	-	-	-	-
การจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย				-	-	-	-	861,442,927	861,442,927	-	861,442,927
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	500,000,000	902,769,092	50,000,000	117,991,298	(3,258,930)	360,580,334	861,442,927	2,789,524,721	884,404,550	3,673,929,271	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

งบการเงินรวม

บาท

หมายเหตุ	ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่										รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	กำไร(ขาดทุน)สะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		
	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	ผลแตกต่างจากการจัดโครงสร้างธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	ส่วนเกินทุนจากส่วนเกิน	กำไรจาก	การจำหน่าย	เงินลงทุนใน	บริษัทย่อย	รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	
ปี 2557	500,000,000	902,769,092	50,000,000	1,17,991,298	(3,258,930)	360,580,334	861,442,927	2,789,524,721	884,404,550	3,673,929,271	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2557											
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมลดลงระหว่างปี											
- เงินปันผลจ่ายที่บริษัทย่อยจ่ายให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				291,893,063	-	-	-	291,893,063	39,237,894	331,130,957	(35,357)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2557				(1,049,938,830)	-	-	-	(1,049,938,830)	-	(1,049,938,830)	
เงินปันผลจ่าย				(640,054,469)	(3,258,930)	360,580,334	861,442,927	2,031,478,954	923,607,087	2,955,086,041	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	500,000,000	902,769,092	50,000,000	(640,054,469)	(3,258,930)	360,580,334	861,442,927	2,031,478,954	923,607,087	2,955,086,041	

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

งบการเงินเฉพาะกิจการ

บาท

หมายเหตุ	วันที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า		กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ ถือหุ้น
		หุ้นสามัญ	ส่วนเกินมูลค่า	ทุนสำรองตาม กฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร		
3	500,000,000	902,769,092	50,000,000	461,105,668	-	-	1,913,874,760
	500,000,000	902,769,092	50,000,000	4,224,355	-	-	4,224,355
	500,000,000	902,769,092	50,000,000	465,330,023	-	-	1,918,099,115
				829,816,149	-	-	829,816,149
				(864,255)	-	-	(864,255)
23	500,000,000	902,769,092	50,000,000	828,951,894	-	-	828,951,894
				(174,986,420)	-	-	(174,986,420)
	500,000,000	902,769,092	50,000,000	1,119,295,497	-	-	2,572,064,589
ปี 2557	500,000,000	902,769,092	50,000,000	1,119,295,497	-	-	2,572,064,589
				208,080,020	-	-	208,080,020
				(1,049,938,830)	-	-	(1,049,938,830)
23	500,000,000	902,769,092	50,000,000	277,436,687	-	-	1,730,205,779

ปี 2556

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2556 ก่อนปรับปรุง

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว

กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2556 :-

กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับปี

ปรับปรุงผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์

ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน

รวมกำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2556

เงินปันผลจ่าย

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

ปี 2557

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2557

กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 2557

เงินปันผลจ่าย

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (1/3)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	379,301,434	456,288,284	212,738,753	983,916,900
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	139,546,526	129,548,734	67,842,073	67,132,402
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดจำหน่าย	1,934,575	1,935,470	1,893,251	1,918,499
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นตัดจำหน่าย	733,681	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(124,128)	(685,192)	(162,561)	(645,005)
ขาดทุนจากการเลิกใช้อุปกรณ์	524,810	17,136	-	-
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นของเงินลงทุนในกองทุนเปิด	(3,056,471)	(1,479,956)	(124,360)	(184,897)
(กลับรายการ)หนี้สงสัยจะสูญ	(431,851)	319,534	-	-
หนี้สูญ	18,518	-	-	-
(กลับรายการ)ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า	120,260	(8,594,010)	-	-
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	(35)	-	(35)
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	1,934,990	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(761,806,677)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	7,101,936	6,092,199	-	-
รายได้เงินปันผล	-	-	(21,964,643)	-
(กำไร)ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากอัตราแลกเปลี่ยน	133,347	(32,021)	14,552	14,759
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	4,941,619	5,190,344	2,726,236	2,754,867
ดอกเบี้ยรับ	(2,388,574)	(1,104,458)	(1,640,855)	(5,736,136)
ดอกเบี้ยจ่าย	24,404,595	60,286,761	2,636,075	18,879,801
ตัดจ่ายภาษีถูกหัก ณ ที่จ่าย	80,992	258	-	-
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบ				
ของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	554,776,259	647,783,048	263,958,521	306,244,478
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
เงินลงทุนชั่วคราว	875,234,644	(956,284,949)	880,217,874	(916,349,502)
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(201,448,893)	151,292,539	(44,041,838)	130,348,346
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	16,853,907	5,149,345	-	-
สินค้าคงเหลือ	(73,391,829)	394,316,836	27,951,221	(31,636,989)
งานระหว่างก่อสร้าง	(230,624)	(357,476)	-	-
พัสดุน้ำมันคงเหลือ	2,452,957	(2,521,134)	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าผู้รับเหมาช่วง	11,382,253	(10,153,719)	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (2/3)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	2,175,510	(3,704,968)	3,097,293	(3,237,432)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	(2,440,000)	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(8,747,400)	(56,000)	15,700	-
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของหนี้สินค่านางานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	35,932,720	(72,253,152)	(26,566,897)	10,950,271
เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า	(30,413,139)	26,126,332	-	-
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	(864,528)	88,134	-	(2,490,752)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	19,244,370	(5,944,480)	3,310,697	(2,779,055)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(10,917,030)	-	(10,061,570)	-
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	1,189,599,177	173,480,356	1,097,881,001	(508,950,635)
รับคืนเงินภาษีเงินได้	3,106,833	2,116,510	-	-
จ่ายภาษีเงินได้	(163,577,245)	(9,570,090)	(155,273,224)	(5,782,459)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	1,029,128,765	166,026,776	942,607,777	(514,733,094)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง	-	-	-	394,000,000
รับดอกเบี้ย	2,394,134	1,086,337	1,640,855	5,736,136
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	1,869	-	1,869
เงินฝากประจำคิดภาระค่าประกันเพิ่มขึ้น	-	(2,000,000)	-	-
เงินปันผลรับจากการลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	21,964,643	-
ซื้อที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์	(174,581,518)	(150,948,653)	(17,777,577)	(36,127,980)
จ่ายดอกเบี้ยเพื่อติดตั้งอุปกรณ์	-	(266,628)	-	(18,551)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	168,126	797,570	201,246	657,383
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนเพิ่มขึ้น	(81,192)	-	-	-
จ่ายเงินมัดจำค่าสินทรัพย์	(2,676,301)	(20,695,920)	(511,407)	(150,000)
จ่ายชำระเจ้าหนี้ทรัพย์สิน	(6,798,123)	(5,724,725)	(1,107,521)	(1,360,606)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(181,574,874)	(177,750,150)	4,410,239	362,738,251

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (3/3)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและ				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	223,300,570	(1,519,379,746)	-	(350,000,000)
จ่ายดอกเบี้ย	(24,592,021)	(62,184,345)	(2,630,048)	(19,401,845)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	110,000,000	-	-	-
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(99,669,589)	(164,218,840)	-	(99,987,810)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อหุ้นเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(839,754,090)
ผลแตกต่างจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	(3,258,930)	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	1,264,957,400	-	1,696,771,610
เงินปันผลจ่าย	(1,049,938,830)	(174,986,420)	(1,049,938,830)	(174,986,420)
เงินปันผลจ่ายที่บริษัทย่อยจ่ายให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(35,357)	-	-	-
ส่วนเกินทุนจากส่วนล้ำมูลค่าหุ้นของบริษัทย่อย	-	360,580,334	-	-
ทุนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	418,779,293	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	(840,935,227)	120,288,746	(1,052,568,878)	212,641,445
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น(ลดลง)	6,618,664	108,565,372	(105,550,862)	60,646,602
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	197,837,389	89,272,017	117,983,967	57,337,365
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	204,456,053	197,837,389	12,433,105	117,983,967
การเปิดเผยเพิ่มเติมประกอบงบกระแสเงินสด				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด ประกอบด้วย				
เจ้าหนี้ทรัพย์สินสำหรับอาคาร และอุปกรณ์	13,629,680	8,795,866	3,001,151	3,172,764
เจ้าหนี้ทรัพย์สินสำหรับสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	67,500	-	-
โอนเงินมัดจำค่าสินทรัพย์เป็นอาคาร และอุปกรณ์	20,695,920	13,164,537	150,000	11,260,036
โอนเครื่องจักรเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	2,034,990	-	-	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง				
สัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย	-	51,457,061	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	861,442,927	-	-
ผลกระทบจากการปรับปรุงประมาณการผลประโยชน์ของพนักงาน				
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเพิ่มขึ้น	-	404,960	-	216,064
- สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น	-	(1,577,531)	-	(1,080,319)
- กำไรสะสมลดลง	-	977,140	-	864,255
- ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมลดลง	-	195,431	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2557

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 สถานะของบริษัท	เป็นนิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
1.2 สถานที่ตั้งของบริษัท สถานที่ตั้งโรงงาน	254 ถนนเสรีไทย แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 99 หมู่ 2 ถนนสายเอเชีย กม. 70-71 ตำบลบ้านหม้อ อำเภोधุมบุรี จังหวัดสิงห์บุรี
1.3 ลักษณะธุรกิจ	1. ผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า 2. ลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยซึ่งดำเนินธุรกิจตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13 และ 14

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 และตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

2.2 งบการเงินรวมได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) กับบริษัทย่อย และส่วนได้เสียในบริษัทร่วม ดังนี้

บริษัท	อัตรา % การถือหุ้น	
	2557	2556
บริษัทร่วม		
บริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด	25.10	25.10
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง		
บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด	99.84	99.84
บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	59.59	59.59
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)		
บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด	100.00	100.00
บริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	100.00	100.00

2.3 ยอดคงค้างและรายการระหว่างกันที่สำคัญของบริษัทกับบริษัทย่อย ได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว

2.4 งบการเงินของบริษัทย่อย ได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัท

2.5 งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.6 มาตรฐานการบัญชีที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน ซึ่งบริษัทได้ปฏิบัติแล้ว ดังนี้

มาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
- ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง งบกระแสเงินสด
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง ภาษีเงินได้
- ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง สัญญาเช่า
- ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง รายได้
- ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
- ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม
- ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
- ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
- ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2555) เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน

การตีความมาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 15 เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
- ฉบับที่ 27 เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
- ฉบับที่ 29 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 32 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 1 เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ฉบับที่ 4 เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- ฉบับที่ 5 เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่มีเงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10	เรื่อง งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 17	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินข้างต้น ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินนี้

2.7 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่ ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ดังนี้

(ก) ให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง การนำเสนอของงบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง สิ้นค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2557)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า

มาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง กำไรต่อหุ้น
- ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
- ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ประมวลการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
- ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
- ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
- ฉบับที่ 10 เรื่อง งบการเงินรวม
- ฉบับที่ 11 เรื่อง การร่วมการงาน
- ฉบับที่ 12 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
- ฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
- ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
- ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
- ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่มีเงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
- ฉบับที่ 14 เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำ และปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
- ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
- ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
- ฉบับที่ 20 เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน

(จ) ให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง สัญญาประกันภัย

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงิน ในปีที่น่ามาตรฐานการบัญชีดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

3. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยได้นำนโยบายการบัญชี เกี่ยวกับภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ ในการนำนโยบายการบัญชีดังกล่าวมาใช้ บริษัทและบริษัทย่อยต้องปรับย้อนหลังงบการเงิน เสมือนว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้บันทึกสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้มาโดยตลอด โดยปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของรอบระยะเวลาบัญชีปี 2556 สำหรับงบการเงินรวมแสดงในส่วนที่เป็นของส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่เป็นจำนวนเงิน 52.88 ล้านบาท ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเป็นจำนวนเงิน 0.82 ล้านบาท และสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงิน 4.22 ล้านบาท

4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการขายและบริการ เมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว หรือให้บริการแก่ลูกค้าเรียบร้อยแล้ว

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง ตามอัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ อัตราส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ คำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้ว จนถึงวันสิ้นสุดงวด กับต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการก่อสร้างตามสัญญา รายได้จากงานเพิ่มและงานรับเหมาอื่น ที่มีระยะเวลาทำงานไม่เกินหนึ่งปี บันทึกรับรู้รายได้ตามส่วนของงานก่อสร้างที่ทำเสร็จ และเรียกเก็บเงินจากลูกค้า

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการเดินเรือ ตามสัดส่วนของระยะเวลาที่เรือได้เดินทางไปแล้ว เทียบกับระยะเวลาที่ต้องใช้ในการเดินเรือทั้งหมดของเที่ยวเรือนั้น

บริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้จากการขนถ่ายสินค้า รายได้ค่าฝากสินค้า และบริการอื่นเมื่อให้บริการแล้วเสร็จ

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกรับรู้รายได้อื่น และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินสดในมือ และเงินฝากสถาบันการเงิน ซึ่งถึงกำหนดในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันที่ได้มา และปราศจากภาระผูกพัน

4.3 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนในกองทุนเปิดถือเป็นหลักทรัพย์เพื่อค้า แสดงในมูลค่ายุติธรรม ต้นทุนของหลักทรัพย์ เพื่อค้าที่จำหน่ายในระหว่างปี คำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

4.4 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

บริษัทย่อยตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สำหรับลูกหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้

4.5 รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ / รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า

รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ ประกอบด้วยต้นทุนของค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่างานผู้รับเหมาช่วง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่น รวมทั้งกำไรหรือขาดทุนสุทธิที่ได้คำนวณขึ้น หักด้วยจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้าแล้ว

สัญญาที่มีมูลค่าของงานเกินกว่าจำนวนเงินที่เรียกเก็บจากลูกค้า จะแสดงไว้ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียน ส่วนสัญญาที่มีการเรียกเก็บเงินลูกค้ามากกว่ามูลค่างานจะแสดงไว้เป็น “รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า” ภายใต้หนี้สินหมุนเวียน

4.6 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและวัตถุดิบคงเหลือ แสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ราคาทุนคำนวณ โดยวิธีต้นทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

สินค้านำมาผลิต แสดงในราคาทุนวัตถุดิบถัวเฉลี่ย รวมค่าแรงและค่าใช้จ่ายในการผลิต

ในปี 2557 บริษัทย่อยตั้งค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้า สำหรับสินค้าเสื่อมสภาพ และคาดว่าจะจำหน่ายไม่ได้

4.7 งานระหว่างก่อสร้าง

งานระหว่างก่อสร้าง แสดงในราคาทุน ประกอบด้วยต้นทุนของค่าวัสดุและค่าแรงงาน ค่างานผู้รับเหมาช่วง ค่าบริการและค่าใช้จ่ายอื่นของโครงการ

4.8 พักดูน้ำมันคงเหลือ

พักดูน้ำมันคงเหลือ แสดงในราคาทุนคำนวณ โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

4.9 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย แสดงในราคาตามบัญชีหรือมูลค่ายุติธรรมสุทธิแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า บริษัทย่อยตั้งค่าเพื่อการลดราคาของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย โดยประมาณจากมูลค่าที่คาดว่าจะขายได้จริง

4.10 เงินลงทุน

บริษัทร่วม หมายถึง บริษัทที่กลุ่มบริษัทถือหุ้นและอยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญของกลุ่มบริษัท กล่าวคือ มีอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการ แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบายดังกล่าว เงินลงทุนในบริษัทร่วม แสดงตามวิธีส่วนได้เสียสำหรับงบการเงินรวม และแสดงตามวิธีราคาทุนหลังหักค่าเพื่อการลดมูลค่าเงินลงทุนสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทย่อย หมายถึง บริษัทที่บริษัทใหญ่ในกลุ่มบริษัทมีสิทธิออกเสียงทั้งทางตรงและทางอ้อมเกินกว่ากึ่งหนึ่งของสิทธิในการออกเสียงทั้งหมด หรือมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานของบริษัทย่อย เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงตามวิธีราคาทุนสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ
ราคาทุนของเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่จำหน่ายในระหว่างปี คำนวณ โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

4.11 ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์แสดงในราคาทุน ค่าเสื่อมราคาของส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์ คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ตามประเภทของสินทรัพย์ในเกณฑ์ต่อไปนี้

รายการ	อายุการให้ประโยชน์ (ปี)	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรัที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง		
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5	5
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5 - 40	20
ส่วนปรับปรุงอาคาร	10	10
ระบบสาธารณูปโภค	5	5
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 10	5 - 10
เรือเดินทะเลและส่วนปรับปรุง	3 - 10	-
เครื่องมือและเครื่องใช้	5	5
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	5 - 10	5 - 10
ยานพาหนะ	5	5

ในปี 2556 บริษัทย่อย 1 แห่ง ได้ทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือ สำหรับอาคาร และส่วนปรับปรุงราคาอาคารใหม่ ซึ่งมีผลทำให้ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร เปลี่ยนจาก 5 - 20 ปี เป็น 5 - 30 ปี

4.12 ต้นทุนการกู้ยืม

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกดอกเบี้ยจ่ายจากการกู้ยืม ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อก่อสร้างเครื่องจักร โดยได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของเครื่องจักรระหว่างติดตั้ง จนกระทั่งเครื่องจักรระหว่างติดตั้งอยู่ในสภาพพร้อมใช้ได้ตามวัตถุประสงค์

4.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน คือ ค่าพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ และโปรแกรมคอมพิวเตอร์รื้อตัดจำหน่าย ตัดเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงระยะเวลา 5 - 10 ปี

4.14 ภาษีเงินได้

สินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จะคำนวณขึ้นจากผลแตกต่างชั่วคราว ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กับราคาตามบัญชีของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้ภาษีหรือตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายภาษี เมื่อรายได้สามารถรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายที่บันทึกไว้เกิดขึ้นจริง และถือหักเป็นค่าใช้จ่ายได้แล้วในการคำนวณภาษีเงินได้ตามประมวลรัษฎากร

บริษัทรับรู้ผลแตกต่างชั่วคราว ที่ต้องหักภาษีเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี หรือบวกภาษีเป็นหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่า บริษัทจะมีกำไรทางภาษีจากการดำเนินงานในอนาคตเพียงพอ ที่จะนำสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีนั้น มาใช้ประโยชน์ได้

บริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และจะปรับมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว เมื่อมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่า บริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอ ต่อการนำสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมด หรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ คำนวณจากกำไรหรือขาดทุนสำหรับปี ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ปัจจุบัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รับรู้ในกำไรขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.15 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคม เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบไว้แล้ว สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของบริษัทและบริษัทย่อย และได้รับการบริหาร โดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าว ได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากบริษัทและบริษัทย่อย เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

โครงการผลประโยชน์

สำรองผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ บันทึกลงเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานตลอดอายุการทำงานของพนักงาน โดยการประมาณจำนวนเงินผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานให้กับบริษัทและบริษัทย่อยในงวดปัจจุบัน และงวดอนาคตตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยผลประโยชน์ดังกล่าวได้ถูกคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลเป็นอัตราอ้างอิงเริ่มต้น การประมาณการหนี้สินดังกล่าวคำนวณโดยผู้เชี่ยวชาญโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method)

4.16 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการนำกำไรสำหรับปีหารด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ที่ถือโดยบุคคลภายนอกในระหว่างปี

4.17 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มียอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปีบัญชี ได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี เว้นแต่รายการที่ได้ตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้ากับธนาคารไว้จะบันทึกตามมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ ได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานระหว่างปี

4.18 การใช้ดุลยพินิจและการใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งจะมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ โดยอาศัยประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยต่าง ๆ รวมถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งฝ่ายบริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สถานการณ์นั้น บริษัทและบริษัทย่อยได้ตั้งประมาณการและข้อสมมติฐานต่อเหตุการณ์ในอนาคต เป็นผลให้ประมาณการทางบัญชีอาจจะไม่ตรงกับผลที่เกิดขึ้นจริง ประมาณการและข้อสมมติฐานทางบัญชีที่สำคัญ ได้แก่ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า ค่าเผื่อการปรับมูลค่าเงินลงทุน ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย ค่าเสื่อมราคาของอาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์ ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน การประมาณการในเรื่องต่าง ๆ ได้ถูกเปิดเผยในแต่ละส่วนที่เกี่ยวข้องของหมายเหตุประกอบงบการเงินนี้

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เงินสด	605,152	336,060	105,000	145,000
เงินฝากออมทรัพย์	200,702,895	194,609,522	11,786,485	117,024,215
เงินฝากกระแสรายวัน	596,682	867,100	541,620	814,752
เงินฝากประจำ	2,551,324	2,024,707	-	-
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	204,456,053	197,837,389	12,433,105	117,983,967

6. เงินลงทุนชั่วคราว

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เงินลงทุนในกองทุนเปิด-ตราสารหนี้	256,195,492	1,129,988,741	39,484,171	919,517,148
บวก ค่าเพื่อการปรับมูลค่าเงินลงทุน	3,056,471	1,479,956	124,360	184,897
เงินลงทุนในกองทุนเปิด - มูลค่ายุติธรรม	259,251,963	1,131,468,697	39,608,531	919,702,045
เงินฝากประจำธนาคาร	88,561	50,000	-	-
รวมเงินลงทุนชั่วคราว	259,340,524	1,131,518,697	39,608,531	919,702,045

เงินลงทุนในกองทุนเปิดเป็นหลักทรัพย์เพื่อค้า ซึ่งมีผลกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากผลต่างของมูลค่ายุติธรรมกับราคาทุน แสดงเป็นค่าเพื่อการปรับมูลค่าเงินลงทุนในกองทุนเปิด ผลกำไรจากเงินลงทุนในกองทุนเปิดในระหว่างปีได้นำไปแสดงในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม					
	2557			2556		
	ลูกหนี้ รัฐวิสาหกิจ	ลูกหนี้อื่น	รวม	ลูกหนี้ รัฐวิสาหกิจ	ลูกหนี้อื่น	รวม
เซ็ครับลงวันที่ล่วงหน้า	-	7,348,300	7,348,300	-	-	-
ลูกหนี้การค้า						
- ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	109,820,760	364,706,699	474,527,459	36,755,065	245,801,691	282,556,756
- ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	747,100	61,623,929	62,371,029	2,539,707	62,701,023	65,240,730
- ค้างชำระมากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	-	-	-	260,652	-	260,652
- ค้างชำระมากกว่า 12 เดือน	-	3,334,211	3,334,211	296,400	3,766,062	4,062,462
รวมลูกหนี้การค้า	110,567,860	437,013,139	547,580,999	39,851,824	312,268,776	352,120,600
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	(3,334,211)	(3,334,211)	-	(3,766,062)	(3,766,062)
รวม	110,567,860	433,678,928	544,246,788	39,851,824	308,502,714	348,354,538
เงินประกันผลงานตามสัญญา	17,671,983	-	17,671,983	-	-	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	128,239,843	433,678,928	561,918,771	39,851,824	308,502,714	348,354,538
ลูกหนี้อื่น	-	7,822,403	7,822,403	-	19,579,002	19,579,002
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	(306,350)	(306,350)	-	(306,350)	(306,350)
ลูกหนี้อื่น - สุทธิ	-	7,516,053	7,516,053	-	19,272,652	19,272,652
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	128,239,843	441,194,981	569,434,824	39,851,824	327,775,366	367,627,190

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2557			2556		
	ลูกหนี้ รัฐวิสาหกิจ	ลูกหนี้อื่น	รวม	ลูกหนี้ รัฐวิสาหกิจ	ลูกหนี้อื่น	รวม
ลูกหนี้การค้า						
- ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	87,959,946	25,369,848	113,329,794	36,755,065	17,219,212	53,974,277
- ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	747,100	20,231,729	20,978,829	2,539,707	24,760,692	27,300,399
- ค้างชำระมากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	-	-	-	260,652	-	260,652
- ค้างชำระมากกว่า 12 เดือน	-	-	-	296,400	-	296,400
รวมลูกหนี้การค้า	88,707,046	45,601,577	134,308,623	39,851,824	41,979,904	81,831,728
ลูกหนี้อื่น	-	2,301,986	2,301,986	-	10,736,931	10,736,931
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	88,707,046	47,903,563	136,610,609	39,851,824	52,716,835	92,568,659

8. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ	2556			
	บจ. เอไอ โลจิสติกส์	บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี้	บจ. เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	รวม
เงินให้กู้ยืมยกมาต้นปี	49,000,000	150,000,000	195,000,000	394,000,000
บวก ให้กู้ยืมเพิ่มระหว่างปี	-	100,000,000	10,000,000	110,000,000
หัก รับชำระคืนระหว่างปี	(49,000,000)	(250,000,000)	(205,000,000)	(504,000,000)
เงินให้กู้ยืมยกไปปลายปี	-	-	-	-
ดอกเบี้ยรับจากเงินให้กู้ยืม	598,068	2,143,932	2,458,356	5,200,356
อัตราดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืม	4.50 %	3.55 - 4.25 %	4.50 %	3.55 - 4.50 %

ในปี 2556 บริษัทรับชำระคืนเงินให้กู้ยืมโดยการลงทุนเพิ่ม จากการเพิ่มทุนในบริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด จำนวนเงิน 49 ล้านบาท บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) จำนวนเงิน 150 ล้านบาท และบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด จำนวนเงิน 205 ล้านบาท (ดูหมายเหตุ 14)

9. รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ / เงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า

หน่วย : บาท

งบการเงินรวม		
รายการ	2557	2556
มูลค่างานตามสัญญา	186,240,314	393,708,637
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ	186,240,314	94,527,138
หัก มูลค่างานก่อสร้างที่เรียกเก็บ	(186,194,020)	(77,626,937)
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	46,294	16,900,201
มูลค่างานตามสัญญา	130,603,256	-
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ	128,522,485	-
หัก มูลค่างานก่อสร้างที่เรียกเก็บ	(127,930,553)	-
รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า	591,932	-
เงินรับล่วงหน้าค่าก่อสร้าง	25,514	31,030,585
รวมเงินรับล่วงหน้าและรายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า	617,446	31,030,585

10. สินค้าคงเหลือ

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
วัตถุดิบ	344,306,303	368,146,088	72,555,204	77,842,911
สินค้าระหว่างผลิต	140,475,296	60,059,604	24,359,579	33,122,270
สินค้าสำเร็จรูป	76,107,401	60,212,888	5,623,415	21,301,300
วัสดุสิ้นเปลือง	14,657,033	15,929,069	1,079,718	1,496,101
วัตถุดิบระหว่างทาง	5,279,306	3,085,861	5,279,306	3,085,861
รวม	580,825,339	507,433,510	108,897,222	136,848,443
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(120,260)	-	-	-
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	580,705,079	507,433,510	108,897,222	136,848,443

11. พัสดุน้ำมันคงเหลือ

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม	
	2557	2556
น้ำมันเชื้อเพลิง	1,725,114	4,218,866
น้ำมันหล่อลื่น	643,082	602,287
รวม	2,368,196	4,821,153

12. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

หน่วย : บาท

งบการเงินรวม	1 ม.ค. 2556	จำหน่าย	31 ธ.ค. 2556	เพิ่มขึ้น	31 ธ.ค. 2557
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	18,344	(18,344)	-	4,474,990	4,474,990
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่า	(16,510)	16,510	-	(1,934,990)	(1,934,990)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย-สุทธิ			-		2,540,000

หน่วย : บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ	1 ม.ค. 2556	จำหน่าย	31 ธ.ค. 2556	เพิ่มขึ้น	31 ธ.ค. 2557
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	18,344	(18,344)	-	-	-
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่า	(16,510)	16,510	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย-สุทธิ			-		-

13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

หน่วย : บาท

บริษัทร่วม	สัดส่วนการถือหุ้น %		งบการเงินรวม ตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ ตามวิธีราคาทุน	
	2557	2556	2557	2556	2557	2556
บริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด	25.10	25.10	17,290,878	24,392,814	66,000,000	66,000,000
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าเงินลงทุน			-	-	(39,600,000)	(39,600,000)
เงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ			17,290,878	24,392,814	26,400,000	26,400,000

หน่วย : บาท

บริษัทร่วม	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว		เงินปันผล	
		2557	2556	2557	2556
บริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่าย ฉนวนอิเล็กทรอนิกส์	263,000,000	263,000,000	-	-

งบการเงินของบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ที่บริษัทนำมาใช้ในการบันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวมได้ถือตามข้อมูลของผู้บริหาร ซึ่งยังไม่ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชี

งบการเงินของบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ที่นำมาใช้ในการบันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวม ถือตามข้อมูลทางการเงินซึ่งผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น

14. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

หน่วย : บาท

บริษัทย่อย	สัดส่วนการถือหุ้น %		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
บริษัท เอ ไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด	99.84	99.84	197,000,025	197,000,025
บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	59.59	59.59	665,555,157	665,555,157
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย			862,555,182	862,555,182

หน่วย : บาท

บริษัทย่อย	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว		เงินปันผล	
		2557	2556	2557	2556
บริษัท เอ ไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง และติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อย สายส่งกำลังไฟฟ้า และซื้อมาขายไปอุปกรณ์ไฟฟ้า	200,000,000	200,000,000	21,964,643	-
บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และน้ำมันเชื้อเพลิงอื่น	1,130,000,000	1,130,000,000	-	-
บริษัท เอ ไอ โลจิสติกส์ จำกัด (บริษัทย่อยของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน))	ขนส่งคนโดยสาร สินค้า พัสดุภัณฑ์ และวัตถุอย่างอื่น ทั้งภายในและนอกราชอาณาจักร	209,000,000	209,000,000	-	-

หน่วย : บาท

บริษัทย่อย	ประเภทกิจการ	ทุนชำระแล้ว		เงินปันผล	
		2557	2556	2557	2556
บริษัท เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด (บริษัทย่อยของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน))	ผลิตและจำหน่ายน้ำแข็ง ให้บริการของกิจการท่าเรือ และซื้อมาขายไปอุปกรณ์ไฟฟ้า น้ำมันพืช และน้ำมันเชื้อเพลิงอื่น	460,000,000	460,000,000	-	-

ในเดือนเมษายน 2556 จากการแลกเปลี่ยนหุ้นระหว่างกัน โดยการจำหน่ายหุ้นของบริษัท เอ ไอ โลจิสติกส์ จำกัด และบริษัท เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด ให้กับบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด บริษัทต้องรับรู้ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ เป็นจำนวนเงิน 231.34 ล้านบาท

ในเดือนพฤษภาคม 2556 บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด ได้แปรสภาพของบริษัทจากบริษัทจำกัด เป็นบริษัทมหาชนจำกัด และได้เปลี่ยนมูลค่าหุ้นจากเดิมมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท เป็นมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท และเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทอีก 170,000,000 หุ้น รวมมีทุนจดทะเบียน 1,130,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท

หลังจากทำการจัดโครงสร้างกลุ่มบริษัทแล้ว บริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์เอ็มเอไอ (mai) โดยเสนอขายหุ้นต่อประชาชนทั่วไปจำนวน 445,000,000หุ้น ในราคาที่ 4.75 บาทต่อหุ้น แบ่งเป็น

1. ให้สิทธิ์ผู้ถือหุ้นของบริษัท จองซื้อหุ้นสามัญของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ได้ตามสัดส่วนการลงทุน (Pre-emptive Right) จำนวน 275,000,000 หุ้น เสนอขายหุ้นในวันที่ 21 - 22 ธันวาคม 2556
2. หุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) จำนวน 170,000,000 หุ้น เสนอขายหุ้นในวันที่ 23 - 24 ธันวาคม 2556

บริษัท ได้รับเงินจากการจำหน่ายหุ้นบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) สุทธิจากค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่ายในวันที่ 25 ธันวาคม 2556 เป็นจำนวนเงิน 1,264.96 ล้านบาท บริษัทรับรู้กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อยในส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ สำหรับงบการเงินรวมเป็นจำนวนเงิน 861.44 ล้านบาท และรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงิน 993.15 ล้านบาท

จนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทมีหุ้นที่ถือในบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) รวมจำนวน 673,354,060 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 59.59

15. เงินฝากประจำติดภาระค้ำประกัน

บริษัทย่อยได้นำเงินฝากธนาคาร ไปเป็นหลักประกันการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารพาณิชย์ เพื่อใช้เป็นหลักประกันการรับจ้างงาน

16. ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์

หน่วย : บาท

งบการเงินรวม	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและส่วนปรับปรุง	ระบบสาธารณูปโภค	เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือ	เรือเดินทะเลและส่วนปรับปรุง	เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระยะยาวก่อสร้างและติดตั้ง	รวม
รายการ										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	352,827,457	15,072,060	912,298,455	42,640,627	931,115,553	180,639,343	31,432,972	70,990,812	131,592,661	2,668,609,940
ชื่อเพิ่ม	-	-	2,151,268	8,750	25,511,066	2,352,759	1,904,350	17,500,093	123,480,770	172,909,056
ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุนสินทรัพย์	-	-	-	-	-	-	-	-	266,628	266,628
จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(787,874)	(9,854,140)	(1,956,135)	(4,998,008)	-	(17,596,157)
โอน/รับโอน	-	2,697,560	3,955,567	(13,654)	175,254,426	-	256,900	-	(182,150,799)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	352,827,457	17,769,620	918,405,290	42,635,723	1,131,093,171	173,137,962	31,638,087	83,492,897	73,189,260	2,824,189,467
ชื่อเพิ่ม	4,328,633	-	158,703	486,550	10,578,589	5,908,138	1,021,850	322,430	186,102,225	208,907,118
จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(8,441,271)	(2,315,046)	(207,372)	-	-	(10,963,689)
โอน/รับโอน	-	-	8,031,017	11,855,497	180,041,495	-	1,329,280	6,112,503	(211,540,792)	(4,171,000)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	357,156,090	17,769,620	926,595,010	54,977,770	1,313,271,984	176,731,054	33,781,845	89,927,830	47,750,693	3,017,961,896
ถ้าเสื่อมราคาสะสม										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	-	14,880,216	185,961,389	22,751,455	374,119,258	92,729,333	25,871,812	31,237,695	-	747,551,158
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี 2556	-	121,933	29,676,187	2,332,980	75,073,129	16,369,010	2,157,908	3,817,587	-	129,548,734
จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(758,789)	(9,854,140)	(1,955,717)	(4,897,997)	-	(17,466,643)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	15,002,149	215,637,576	25,084,435	448,433,598	99,244,203	26,074,003	30,157,285	-	859,633,249
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี 2557	-	322,956	32,445,380	2,379,227	79,726,031	18,482,091	2,208,354	3,982,487	-	139,546,526
จำหน่ายและตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(7,892,863)	(2,315,046)	(186,972)	-	-	(10,394,881)
โอน/รับโอน	-	-	-	-	(2,136,010)	-	-	-	-	(2,136,010)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	15,325,105	248,082,956	27,463,662	518,130,756	115,411,248	28,095,385	34,139,772	-	986,648,884
มูลค่าสุทธิตามบัญชี										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	352,827,457	2,767,471	702,767,714	17,551,288	682,659,573	73,893,759	5,564,084	53,335,612	73,189,260	1,964,556,218
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	357,156,090	2,444,515	678,512,054	27,514,108	795,141,228	61,319,806	5,686,460	55,788,058	47,750,693	2,031,313,012

ในปี 2556 บริษัทย่อย 1 แห่ง ได้คำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและส่วนปรับปรุงอาคารให้เป็นไปตามประมาณการอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่ (ดูหมายเหตุ 4.1.1)

ซึ่งมีผลทำให้ค่าเสื่อมราคาของอาคารและส่วนปรับปรุงอาคารของบริษัทย่อยลดลงเป็นจำนวนเงินประมาณ 9.44 ล้านบาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคารและส่วนปรับปรุง	ระบบสาธารณูปโภค	เครื่องจักร อุปกรณ์ และเครื่องมือ	เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระยะยาว ก่อสร้างและติดตั้ง	รวม
รวม									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	61,576,168	14,822,060	414,051,986	18,829,299	586,650,513	24,091,784	16,625,936	1,904,262	1,138,552,008
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	-	11,476,879	536,038	51,869	38,495,994	50,560,780
ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุนเงินกู้ยืม	-	-	-	-	-	-	-	18,551	18,551
จำหน่าย	-	-	-	-	(597,327)	(1,956,135)	(4,798,008)	-	(7,351,470)
โอน/รับโอน	-	-	-	-	40,238,998	-	-	(40,238,998)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	61,576,168	14,822,060	414,051,986	18,829,299	637,769,063	22,671,687	11,879,797	179,809	1,181,779,869
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	486,550	6,890,615	93,797	-	13,457,765	20,928,727
จำหน่าย	-	-	-	-	(6,231,106)	(162,572)	-	-	(6,393,678)
โอน/รับโอน	-	-	18,781	199,869	8,185,274	-	-	(8,403,924)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	61,576,168	14,822,060	414,070,767	19,515,718	646,613,846	22,602,912	11,879,797	5,233,650	1,196,314,918
ถ้าเสื่อมราคาสะสม									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2556	-	14,811,723	108,066,701	15,220,011	251,423,142	20,281,690	12,443,971	-	422,247,238
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี 2556	-	3,200	18,255,099	1,040,264	45,487,117	1,182,823	1,163,899	-	67,132,402
จำหน่าย	-	-	-	-	(585,378)	(1,955,717)	(4,797,997)	-	(7,339,092)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	-	14,814,923	126,321,800	16,260,275	296,324,881	19,508,796	8,809,873	-	482,040,548
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี 2557	-	3,200	18,255,310	1,099,358	46,663,746	1,014,860	805,599	-	67,842,073
จำหน่าย	-	-	-	-	(6,192,434)	(162,560)	-	-	(6,354,994)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	14,818,123	144,577,110	17,359,633	336,796,193	20,361,096	9,615,472	-	543,527,627
มูลค่าสุทธิตามบัญชี									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556	61,576,168	7,137	287,730,186	2,569,024	341,444,182	3,162,891	3,069,924	179,809	699,739,321
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	61,576,168	3,937	269,493,657	2,150,085	309,817,653	2,241,816	2,264,325	5,233,650	652,787,291

ตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ บริษัทไม่สามารถนำทรัพย์สินของบริษัท ไปเป็นหลักประกันการกู้ยืม (Negative Pledge)

บริษัทย่อยได้จำนองที่ดิน อาคาร ท่าเทียบเรือพร้อมสิ่งปลูกสร้างไว้กับธนาคารพาณิชย์ เพื่อเป็นหลักประกันวงเงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน โดยสัญญาเงินกู้มีข้อผูกพันต่าง ๆ ระบุไว้ในสัญญา เช่น การโอนผลประโยชน์ตามกรรมธรรม์ประกันภัยให้ผู้ให้กู้เป็นผู้รับ เป็นต้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 ที่ดิน อาคาร ท่าเทียบเรือพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทย่อย ซึ่งใช้เป็นหลักประกันการกู้ยืมจากสถาบันการเงินมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี จำนวนเงินประมาณ 459.73 ล้านบาท และ 847.85 ล้านบาท ตามลำดับ

17. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

หน่วย : บาท

งบการเงินรวม	1 ม.ค. 2556	เพิ่มขึ้น	31 ธ.ค. 2556	เพิ่มขึ้น	31 ธ.ค. 2557
โปรแกรมคอมพิวเตอร์รูดค้ำจำหน่าย	24,364,822	67,500	24,432,322	81,192	24,513,514
หัก โปรแกรมคอมพิวเตอร์รูดค้ำจำหน่ายสะสม	(15,602,286)	(1,935,470)	(17,537,756)	(1,934,575)	(19,472,331)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์รูดค้ำจำหน่าย - สุทธิ			6,894,566		5,041,183
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี			1,935,470		1,934,575

หน่วย : บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ	1 ม.ค. 2556	เพิ่มขึ้น	31 ธ.ค. 2556	เพิ่มขึ้น	31 ธ.ค. 2557
โปรแกรมคอมพิวเตอร์รูดค้ำจำหน่าย	23,811,611	-	23,811,611	-	23,811,611
หัก โปรแกรมคอมพิวเตอร์รูดค้ำจำหน่ายสะสม	(15,103,724)	(1,918,499)	(17,022,223)	(1,893,251)	(18,915,474)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์รูดค้ำจำหน่าย - สุทธิ			6,789,388		4,896,137
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี			1,918,499		1,893,251

18. เงินเบิกเกินบัญชีและกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	1,918,380	3,617,810	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	365,000,000	140,000,000	50,000,000	50,000,000
รวม	366,918,380	143,617,810	50,000,000	50,000,000

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อย ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรบางส่วนของบริษัทย่อย (ดูหมายเหตุ 16) และบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด เข้าร่วมค้ำประกันอีกชั้นหนึ่ง

19. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
เจ้าหนี้การค้า	121,942,439	84,861,704	32,728,477	37,186,476
เจ้าหนี้ทรัพย์สิน	15,694,923	8,863,366	5,066,394	3,172,764
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	18,661,521	1,905,953	1,157,003	1,118,753
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	19,501,784	37,390,654	4,267,639	26,400,123
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	175,800,667	133,021,677	43,219,513	67,878,116

20. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน และส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

วงเงิน	เงื่อนไขการจ่ายชำระ	เงินต้นคงเหลือ (บาท)	
		2557	2556
90 ล้านบาท เริ่มกู้วันที่ 4 เมษายน 2552 โดยบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	- ชำระเงินต้นทุกเดือน ตามเงื่อนไขและจำนวนเงินที่ กำหนดในสัญญา งวดแรกภายในเดือนกันยายน 2552 และชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนสิงหาคม 2559 - ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ในอัตรา MLR ต่อปี - ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เป็นอัตราคงที่ 7.64 % ต่อปี ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2555 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2558	-	38,719,970
45 ล้านบาท เริ่มกู้วันที่ 28 เมษายน 2552 โดยบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	- ชำระเงินต้นทุกเดือน ตามเงื่อนไขและจำนวนเงินที่ กำหนดในสัญญา งวดแรกภายในเดือนกันยายน 2552 และชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนสิงหาคม 2559 - ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ในอัตรา MLR ต่อปี - ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เป็นอัตราคงที่ 7.64 % ต่อปี ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2555 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2558	-	18,518,919
110 ล้านบาท เริ่มกู้วันที่ 30 มิถุนายน 2557 โดยบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	- ชำระเงินต้นทุกเดือน ตามเงื่อนไขและจำนวนเงินที่ กำหนดในสัญญา งวดแรกภายในเดือนกรกฎาคม 2557 และชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนมิถุนายน 2562 - ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ในอัตรา MLR-1 ต่อปี	98,960,000	-
13.75 ล้านบาท เริ่มกู้วันที่ 19 พฤษภาคม 2553 โดยบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	- ชำระเงินต้นทุกเดือน ตามเงื่อนไขและจำนวนเงินที่ กำหนดในสัญญา งวดแรกภายในเดือนมิถุนายน 2553 และชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนพฤษภาคม 2560 - ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ในอัตรา MLR - 1.25 ต่อปี - ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เป็นอัตราคงที่ 6.39 % ต่อปี ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2555 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2558	-	6,853,700

วงเงิน	เงื่อนไขการจ่ายชำระ	เงินต้นคงเหลือ (บาท)	
		2557	2556
56.00 ล้านบาท เริ่มกู้วันที่ 16 กันยายน 2554 โดยบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	- ชำระเงินต้นทุกเดือน ตามเงื่อนไขและจำนวนเงินที่กำหนดในสัญญา งวดแรกภายในเดือนตุลาคม 2554 และชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนกันยายน 2561 - ชำระดอกเบี้ยทุกเดือน ในอัตรา MLR - 1.25 ต่อปี - ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เป็นอัตราคงที่ 6.40 % ต่อปี ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2555 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2558	-	24,537,000
รวมเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	งบการเงินรวม (รวม **)	98,960,000	88,629,589
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		(22,080,000)	(32,343,000)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	งบการเงินรวม	76,880,000	56,286,589

ในระหว่างไตรมาส 2/2557 บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด ได้จ่ายชำระเงินต้นเดิมก่อนครบกำหนดตามสัญญา โดยต้องจ่ายชำระค่าธรรมเนียมการชำระคืนก่อนกำหนด และส่วนต่างดอกเบี้ยตามสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย จนครบกำหนดตามสัญญา

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2557 บริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด ได้กู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินแห่งใหม่วงเงิน 110 ล้านบาท ข้อกำหนดตามสัญญาเงินกู้กับสถาบันการเงินที่มีสาระสำคัญโดยสรุป มีดังนี้

- จะไม่นำเครื่องจักรและอุปกรณ์ในคลังน้ำมันและท่าเทียบเรือ ไปก่อภาระผูกพัน (Negative Pledge)
- ตกลงยินยอมให้เจ้าหนี้โอนสิทธิ หน้าที่ และผลประโยชน์ใด ๆ ตามสัญญา รวมทั้งหลักประกันต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามสัญญา โดยตกลงจัดทำหนังสือให้ความยินยอมให้ไว้แก่เจ้าหนี้แล้ว
- จะดำรงไว้ซึ่งอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ในอัตราไม่เกินกว่า 2 : 1 โดยให้นับรวมเงินกู้ยืมของกรรมการเป็นส่วนของทุนด้วย
- จะดำรงไว้ซึ่งอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ไว้ในอัตราไม่ต่ำกว่า 1.25 : 1

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด ค้ำประกัน โดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และท่าเทียบเรือของบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด และมีบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) เข้าร่วมค้ำประกันอีกชั้นหนึ่ง

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี ได้แสดงไว้ภายใต้หนี้สินหมุนเวียน

21. สාරองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
<u>ภาวะผูกพันตามโครงการผลประโยชน์</u>				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	36,785,004	30,017,129	25,020,990	21,185,804
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	4,066,924	4,144,832	2,228,209	2,022,335
ต้นทุนดอกเบี้ย	874,695	1,045,512	498,027	732,532
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(10,917,030)	-	(10,061,570)	-
ผลต่างจากการประมาณการตามหลัก คณิตศาสตร์ประกันภัย (รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น)	-	1,577,531	-	1,080,319
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	30,809,593	36,785,004	17,685,656	25,020,990

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมิน สรุปได้ดังนี้

รายการ	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
อัตราคิดลด	3.18-3.39% ต่อปี	3.29 % ต่อปี
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	5.00 % ต่อปี	5.00 % ต่อปี
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน โดยเฉลี่ย	5.00 % ต่อปี	5.00 % ต่อปี

22. ทุนสำรองตามกฎหมาย

บริษัท ได้ตั้งทุนสำรองตามกฎหมายครบร้อยละสิบของทุนจดทะเบียนแล้ว การตั้งทุนสำรองตามกฎหมายดังกล่าวเป็นไปตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด ทุนสำรองดังกล่าวจะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

23. เงินปันผลจ่ายและค่าตอบแทนกรรมการ

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2557 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 5/2557 ได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 500,000,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.10 บาท เป็นจำนวนเงิน 50 ล้านบาท ซึ่งได้มีการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2557

เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2557 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 ของบริษัท ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลประจำปี 2557 สำหรับผลการดำเนินงานปี 2556 จากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน และจ่ายเงินปันผลพิเศษระหว่างกาล ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 500,000,000 หุ้น รวมในอัตราหุ้นละ 2.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 1,000 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลพิเศษระหว่างกาลไปแล้วเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2557 และอนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริษัทประจำปี 2557 เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 3.50 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2557 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 ของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ได้มีมติอนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริษัทประจำปี 2557 จำนวนเงินไม่เกิน 2.50 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2556 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 ของบริษัท ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลประจำปี 2556 สำหรับผลการดำเนินงานปี 2555 จากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ให้แก่ผู้ถือหุ้น จำนวน 500,000,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.45 บาท เป็นจำนวนเงิน 225 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วเมื่อวันที่ 7 กันยายน 2555 ในอัตราหุ้นละ 0.10 บาท เป็นจำนวนเงิน 50 ล้านบาท และให้จ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นอีกหุ้นละ 0.35 บาท เป็นจำนวนเงิน 175 ล้านบาท โดยมีการจ่ายเงินปันผลในวันที่ 9 พฤษภาคม 2556 และอนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริษัทประจำปี 2556 เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 2.80 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2556 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 ของบริษัท เอ ไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ได้มีมติอนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริษัทประจำปี 2556 จำนวนเงินไม่เกิน 1.54 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2556 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2556 ได้มีมติแก้ไขค่าตอบแทนกรรมการประจำปี 2556 ซึ่งเคยอนุมัติไปในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2556 เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 2.20 ล้านบาท

24. การจำแนกค่าใช้จ่ายตามลักษณะของค่าใช้จ่าย

หน่วย : บาท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
การเปลี่ยนแปลงของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(96,310,205)	191,588,617	24,440,576	(29,861,110)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	4,246,519,131	3,460,366,542	317,666,135	342,666,534
ค่าวัสดุก่อสร้างและผู้รับเหมาช่วง	219,181,213	32,272,760	-	-
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเดินเรือ	23,178,566	20,123,060	-	-
ซื้อสินค้าเพื่อขาย	141,880,284	294,526,133	10,376,695	33,662,416
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	35,761,396	22,062,626	20,674,995	18,331,768
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	159,855,491	166,062,206	77,860,261	88,995,282
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	142,214,782	131,484,204	69,735,324	69,050,901
ต้นทุนทางการเงิน	27,818,098	63,450,034	3,726,217	19,765,424
(กลับรายการ)ขาดทุนจากลดมูลค่าสินค้า	120,260	(8,594,010)	-	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	213,350,512	232,389,005	46,813,926	57,672,146
รวมค่าใช้จ่าย	5,113,569,528	4,605,731,177	571,294,129	600,283,361

25. ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้นิติบุคคลจากกำไรทางภาษีของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 คำนวณจากกำไรทางบัญชี ปรับปรุงด้วยรายได้และรายจ่ายอื่นบางรายการที่ได้รับการยกเว้น ภาษีเงินได้หรือเป็นรายจ่ายที่ต้องห้ามในการคำนวณภาษีเงินได้ และปรับปรุงด้วยผลขาดทุนสุทธิยกมาไม่เกิน 5 รอบระยะเวลาบัญชี

กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณภาษีเงินได้ ในปี 2557 และ 2556 อัตราร้อยละ 20

กิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณตามสิทธิประโยชน์ทางภาษีเงินได้ ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน (ดูหมายเหตุ 27 ประกอบ)

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับงวด	42,726,247	156,051,294	3,203,773	154,627,551
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลแตกต่างชั่วคราว และการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	5,444,230	36,069,621	1,454,960	(526,800)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	48,170,477	192,120,915	4,658,733	154,100,751

ส่วนประกอบของสินทรัพย์/หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยผลแตกต่างชั่วคราว ดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ผลสะสมของผลแตกต่างชั่วคราวที่รับรู้				
ในงบกำไรขาดทุน				
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากเงินลงทุน				
ในกองทุนเปิด	(3,056,471)	(1,479,956)	(124,360)	(184,897)
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	3,640,561	4,072,412	-	-
ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้า	120,260	-	-	-
ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินทรัพย์ไม่				
หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	1,934,990	-	-	-
การคำนวณค่าเสื่อมราคาในอัตราที่ต่างจากภาษี	(11,300,885)	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	28,301,908	32,664,505	17,685,656	23,940,671
ขาดทุนสะสมยกมาทางภาษี	-	9,579,754	-	-
รวม	19,640,363	44,836,715	17,561,296	23,755,774
ผลแตกต่างชั่วคราวที่รับรู้ในกำไรสะสม				
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	-	2,024,801	-	1,080,319
รวม	19,640,363	46,861,516	17,561,296	24,836,093
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ซึ่งคำนวณจากอัตรากำไรเงินได้ 20%	3,928,073	9,372,303	3,512,259	4,967,219

26. รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งไม่ได้รับการป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ดังต่อไปนี้

หน่วย : พัน

รายการ	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2557		2556		2557		2556	
	สกุลเงินตราแปลงค่าเป็นต่างประเทศ	เงินบาท	สกุลเงินตราแปลงค่าเป็นต่างประเทศ	เงินบาท	สกุลเงินตราแปลงค่าเป็นต่างประเทศ	เงินบาท	สกุลเงินตราแปลงค่าเป็นต่างประเทศ	เงินบาท
สินทรัพย์								
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	361.01	12,186.65	150.42	4,915.48	2.27	74.62	8.86	289.52
รวม		12,186.65		4,915.48		74.62		289.52
หนี้สิน								
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี								
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	170.73	5,653.42	192.15	6,331.31	170.48	5,645.14	80.76	2,660.99
ยูโร	-	-	2.83	128.26	-	-	2.83	128.26
รวม		5,653.42		6,459.57		5,645.14		2,789.25

27. สิทธิประโยชน์ที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อย 3 บริษัท ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยมีรายละเอียดที่สำคัญสรุปได้ดังนี้

บริษัท	1. บัตรส่งเสริม เลขที่	2. วันที่เริ่มใช้สิทธิในบัตรส่งเสริม	3. เพื่อส่งเสริมการลงทุน ในกิจการ	4. วันที่ครบกำหนดตาม ข้อ 5.1 และ 5.2
บมจ. เอเชียัน อินซูเลเตอร์	1025/2541	24 มกราคม 2544	ผลิตลูกถ้วยไฟฟ้า	23 มกราคม 2552
	1115(2)/2548	28 กุมภาพันธ์ 2548	ผลิตดินผสมสำเร็จ	27 กุมภาพันธ์ 2556
	1116(2)/2549	30 มกราคม 2552	ผลิตลูกถ้วยไฟฟ้า	29 มกราคม 2560
	1478(2)/2553	12 มิถุนายน 2555	ผลิตลูกถ้วยไฟฟ้า	11 มิถุนายน 2563
บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี	1922(1)/2553	1 ตุลาคม 2556	ผลิตไบโอดีเซล	30 กันยายน 2564
	2777(1)/2556	ยังไม่ได้ใช้สิทธิ	ผลิตไบโอดีเซล	-
บจ. เอไอ โลจิสติกส์	2029(2)/2549	27 มิถุนายน 2549	ขนส่งทางเรือ	26 มิถุนายน 2557
	1434(2)/2550	11 มิถุนายน 2550	ขนส่งทางเรือ	10 มิถุนายน 2558
บจ. เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	1373(2)/2552	1 กรกฎาคม 2552	ขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือเดินทะเล	30 มิถุนายน 2560
	1374(2)/2552	7 สิงหาคม 2552	ขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือเดินทะเล	6 สิงหาคม 2560

5. สิทธิและประโยชน์ที่สำคัญที่ได้รับการส่งเสริม

5.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นเวลา 8 ปี โดยที่บัตรส่งเสริมเลขที่ 1115(2)/2548, 1116(2)/2549, 1478(2)/2553, 2029(2)/2549, 1434(2)/2550, 1373(2)/2552 และ 1374(2)/2552 มีการจำกัดวงเงินได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไม่เกิน 11.01 ล้านบาท 75.18 ล้านบาท 495.91 ล้านบาท 66.26 ล้านบาท 107.00 ล้านบาท 303.49 ล้านบาท และ 200.00 ล้านบาท ตามลำดับ

5.2 ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามข้อ 5.1 ไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับการส่งเสริมทุกบัตรส่งเสริม

5.3 ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการลงทุนในอัตราร้อยละ 50 นับแต่วันที่พ้นกำหนดตามข้อ 5.1 เป็นระยะเวลา 5 ปี เฉพาะบัตรส่งเสริมเลขที่ 1025/2541, 1922(1)/2553 และ 2777(1)/2556

5.4 ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปา สองเท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าว นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ เป็นระยะเวลา 10 ปี สำหรับบัตรส่งเสริมเลขที่ 1025/2541, 1922(1)/2553 และ 2777(1)/2556

5.5 ได้รับอนุญาตให้นำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นในระหว่างเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ตามข้อ 5.1 ไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้น นับแต่วันที่พ้นกำหนดเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล เป็นเวลา 5 ปี โดยจะเลือกหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้ ทุกบัตรส่งเสริม

ในฐานะที่เป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทและบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข และข้อกำหนดต่าง ๆ เกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุน โดยเคร่งครัด

ในปี 2557 และ 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย รายได้จากการเดินเรือ และรายได้จากการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือเดินทะเลในประเทศและต่างประเทศ ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ดังนี้

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
รายได้จากในประเทศ	3,351,119,110	1,026,807,768	523,977,820	588,976,380
รายได้จากต่างประเทศ	241,161,859	69,869,337	1,655,155	16,062
รวม	3,592,280,969	1,096,677,105	525,632,975	588,992,442

28. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 เพื่อเป็นสวัสดิการตลอดจนเป็นหลักประกันแก่พนักงาน เมื่อลาออกจากงานหรือครบอายุการทำงาน ตามระเบียบของบริษัท โดยพนักงานจ่ายสะสมส่วนหนึ่ง และบริษัทจ่ายสมทบอีกส่วนหนึ่งในอัตราร้อยละ 3 - 7 ของเงินเดือน ทั้งนี้ บริษัทได้แต่งตั้งบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ฟินันซ่า จำกัด เป็นผู้จัดการกองทุนเพื่อบริหารกองทุนดังกล่าว

เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ในส่วนของบริษัทและบริษัทย่อยที่จ่ายสำหรับพนักงาน และได้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 มีจำนวนดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
บริษัท เอเชีย นินชูเตอร์ จำกัด (มหาชน)	1,688,820	1,764,879	1,688,820	1,764,879
บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด	228,192	207,099		
บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)	1,091,357	185,944		
บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด	9,282	15,357		
รวม	3,017,651	2,173,279		

งบการเงินรวม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556						รวม	
	ขายสินค้า เกี่ยวกับ อุปกรณ์ไฟฟ้า	รับหามา ก่อสร้าง	กลุ่มบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน)					บริการ ทำเทียบเรือ
			ขายน้ำมัน ไปโอดีเขต น้ำมันพืช และผลผลิต พลอยได้	รับจ้างกลั่น น้ำมันปาล์มดิบ	ขายน้ำแข็ง	เดินเรือ		
รายได้จากการขายและบริการ	819,542	45,824	4,012,198	93,834	27,898	-	5,044,959	
ต้นทุนขายและบริการ	(497,806)	(34,303)	(3,695,562)	(46,739)	(23,534)	-	(4,336,806)	
กำไรขั้นต้นตามส่วนงาน	321,736	11,521	316,636	47,095	4,364	-	708,153	
กำไรขายที่ไม่ได้เป็นส่วน กำไรจากการดำเนินงาน รายได้อื่น							(205,475)	
ต้นทุนทางการเงิน							502,678	
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม							23,152	
ค่าใช้จ่ายทางการเงินได้							(63,450)	
กำไรสำหรับปี							(6,092)	
การแบ่งปันกำไร							(192,121)	
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่							264,167	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม							259,680	
ที่ดิน อาคาร เรือเดินทะเล และอุปกรณ์-สุทธิ	699,739	101	714,782		21,224	453,360	1,964,556	

30. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายในหน้า

30.1 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายในหน้า ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
หนังสือค้ำประกันของธนาคารพาณิชย์	309.24	285.23	76.98	125.94

30.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาวะผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
การสั่งซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	8.17	48.32	3.19	0.35

30.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทย่อยมีภาวะผูกพันเกี่ยวเนื่องกับการจ้างผู้รับเหมาช่วงรายใหญ่ และการสั่งซื้ออุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่องานรับเหมาก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน 1.27 ล้านบาท และ 178.22 ล้านบาท ตามลำดับ

30.4 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556 บริษัทเป็นผู้ค้ำประกันการชำระหนี้เงินกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินให้แก่บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด วงเงินค้ำประกันประมาณ 545 ล้านบาท ในปี 2556 บริษัทได้ยกเลิกการค้ำประกันให้แก่บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด และบริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด รวมวงเงินค้ำประกันประมาณ 3,025 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) ได้เข้าเป็นผู้ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อทั้งหมดแทนบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทย่อยสองบริษัทในกลุ่มค้ำประกันระหว่างกันจำนวนเงิน 410 ล้านบาท

31. รายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีลักษณะความสัมพันธ์ดังนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
1. บริษัทร่วม บริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด	ดูหมายเหตุ ข้อ 13 ประกอบ
2. บริษัทย่อย บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส จำกัด บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) บริษัท เอไอ โลจิสติกส์ จำกัด บริษัท เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์ จำกัด	ดูหมายเหตุ ข้อ 14 ประกอบ ดูหมายเหตุ ข้อ 14 ประกอบ ดูหมายเหตุ ข้อ 14 ประกอบ ดูหมายเหตุ ข้อ 14 ประกอบ
3. บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน บริษัท สามารถปาล์ม จำกัด บริษัท สามารถน้ำมันปาล์ม จำกัด บริษัท สามารถ ปาล์ม อินคัสตรี จำกัด	กรรมการเป็นญาติของกรรมการของบริษัท กรรมการเป็นญาติของกรรมการของบริษัท กรรมการเป็นญาติของกรรมการของบริษัท

รายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่สำคัญ มีดังนี้

31.1 รายได้จากการขายหรือให้บริการ รายได้อื่น และค่าใช้จ่ายกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หน่วย : บาท

รายการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
รายได้จากการขายสินค้าและวัตถุดิบ				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	4,292,441	3,700,599	4,272,114	3,700,599
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	10,227,752	5,550,000
บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี้	-	-	-	7,400,000
บจ. เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	-	-	2,960,000	26,159,000
รายได้จากการขายดินผสม				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	207,557,000	174,152,368	207,557,000	174,152,368
รายได้เงินปันผล				
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	21,964,643	-
รายได้อื่น - ค่าเช่า				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	1,238,400	1,238,400	1,238,400	1,238,400
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	456,000	456,000
บจ. เอไอ โลจิสติกส์	-	-	100,800	100,800

หน่วย : บาท

รายการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
รายได้อื่น - ค่าบริการ				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	1,443,570	1,366,036	1,443,570	1,366,036
บจ. เอ ไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	782,515	741,315
บมจ. เอ ไอ เอนเนอร์จี้	-	-	1,159,955	1,118,305
บจ. เอ ไอ โลจิสติกส์	-	-	473,842	462,342
บจ. เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	-	-	559,990	604,553
รายได้อื่น - ดอกเบี้ยรับ				
บมจ. เอ ไอ เอนเนอร์จี้	-	-	-	2,143,932
บจ. เอ ไอ โลจิสติกส์	-	-	-	598,068
บจ. เอ ไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	-	-	-	2,458,356
รายได้อื่น - จำหน่ายอุปกรณ์				
บมจ. เอ ไอ เอนเนอร์จี้	-	-	38,999	-
ซื้อสินค้า				
บจ. สามารถปาล์ม	17,436,582	22,424,335	-	-
บจ. สามารถน้ำมันปาล์ม	19,745,072	19,509,163	-	-
บจ. สามารถ ปาล์ม อินดัสตรี	4,670,505	-	-	-
ซื้อที่ดิน				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	131,529,109	103,504,037	131,529,109	103,504,037
ซื้อสินค้าและวัสดุสิ้นเปลือง				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	91,550	47,199	91,550	47,199
บมจ. เอ ไอ เอนเนอร์จี้	-	-	45,065	42,916

รายการระหว่างกันเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป หรือตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน

การขายดินผสม และซื้อคืนที่ดินกับบริษัท พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด เป็นไปตามข้อตกลงร่วมกัน โดยบริษัทจะต้องรับซื้อคืนที่ดินในราคาและเงื่อนไขที่ตกลงกัน

31.2 ยอดคงเหลือลูกหนี้ เจ้าหนี้ และรายได้ค้างรับจากการขาย ซื้อ และให้บริการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : บาท

รายการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ลูกหนี้การค้า				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	35,042,877	35,922,648	35,042,877	35,922,648
บจ. เอ ไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	-	1,979,500

หน่วย : บาท

รายการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2557	2556	2557	2556
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	546,593	8,233,071	546,593	8,233,071
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	12,258	11,876
บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี้	-	-	-	105,238
บจ. เอไอ โลจิสติกส์	-	-	2,661	2,389
บจ. เอไอ พอร์ตส์ แอนด์ เทอร์มินัลส์	-	-	-	1,445
ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และค่าควบคุมการ ก่อสร้างอาคารโรงงาน				
บจ. เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิสเซส	-	-	-	5,978,280
เจ้าหนี้การค้า				
บจ. พีพีซี เอเชียน อินซูเลเตอร์	20,527,585	24,654,036	20,527,585	24,654,036
บจ. สามารถปาล์ม	-	359,150	-	-
บจ. สามารถน้ำมันปาล์ม	-	390,775	-	-
บจ. สามารถ ปาล์ม อินดัสตรี	1,681,350	-	-	-
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บมจ. เอไอ เอนเนอร์จี้	-	-	47,300	23,920

32. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินทั้งในงบแสดงฐานะการเงินและนอกงบแสดงฐานะการเงิน ดังนี้

32.1 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4

32.2 ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

- ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาเกิดจากกรณีที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทและบริษัทย่อย
- ความเสี่ยงเกี่ยวกับการกระจุกตัวของสินเชื่อ ซึ่งเกิดขึ้นจากลูกหนี้การค้าแบ่งเป็น
 - รายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งเกิดจากการขายสินค้า รับจ้างผลิตสินค้า ให้บริการรับเหมาก่อสร้าง และให้บริการเดินเรือแก่ลูกค้ารายใหญ่ จำนวนน้อยรายที่มีสัดส่วนที่สูงมาก

- รายได้ของบริษัทย่อย ซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้ากิจการขนาดเล็ก ไม่มีการกระจุยตัวของสินค้า เนื่องจากลูกค้ามีจำนวนมาก ไม่มีการกระจุยตัวของสินค้า เนื่องจากลูกค้ามีจำนวนมาก
- สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงไป ในงบแสดงฐานะการเงิน ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าวได้หักสำรองต่าง ๆ แล้วเพื่อให้เป็นราคายุติธรรมโดยประมาณ โดยสำรองดังกล่าวถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

32.3 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

ความเสี่ยงที่จะเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลเสียหายแก่บริษัทและบริษัทย่อย ในงวดปัจจุบันและงวดต่อไป บริษัทคาดว่าจะสามารถบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ เนื่องจากบริษัทได้มีการวางแผนและติดตามสถานการณ์อยู่ตลอดเวลา

32.4 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยง จากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนในสกุลเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากมีลูกหนี้ เจ้าหนี้ที่เกิดจากการซื้อ ขายในสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยจะพิจารณาจัดทำสัญญาประกันความเสี่ยงเป็นการล่วงหน้า ในกรณีที่ภาวะเงินบาทมีความผันผวน และเห็นว่าเหมาะสม

32.5 ราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้ ในการประมาณราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

- สินทรัพย์ทางการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับราคายุติธรรมโดยประมาณ
- หนี้สินทางการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับราคายุติธรรมโดยประมาณ โดยเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด

33. คดีฟ้องร้อง

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อย) ถูกฟ้องร้องจากเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ของบริษัท พาโมลา จำกัด เรื่องขอให้โอนเครื่องหมายการค้า “พาโมลา” คืนสู่กองทรัพย์สินของลูกหนี้ที่ 1 ของบริษัท พาโมลา จำกัด พร้อมทั้งชดใช้ค่าเสียหายเป็นจำนวนเงิน 3.75 ล้านบาท และดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2555 ศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งยกคำร้องดังกล่าวแล้ว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

ฝ่ายบริหารของบริษัทย่อยเชื่อว่า จะไม่ได้รับผลเสียหายที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับคดีฟ้องร้องดังกล่าว จึงไม่ได้บันทึกตั้งสำรองสำหรับผลเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นในงบการเงิน

34. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ครั้งที่ 1/2558 ได้มีมติอนุมัติในเรื่องดังต่อไปนี้

- 34.1 เปลี่ยนมูลค่าหุ้นจากเดิมมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.25 บาท โดยหุ้นทั้งหมดยังคงเป็นหุ้นสามัญ และภายหลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นแล้วจะมีหุ้นสามัญทั้งสิ้น 2,000 ล้านหุ้น
- 34.2 เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจาก 500 ล้านบาท (จำนวน 2,000 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.25 บาท) เป็น 700 ล้านบาท (จำนวน 2,800 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.25 บาท)
- 34.3 จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.11111 บาทต่อหุ้น โดยแบ่งเป็น
 - จ่ายเงินปันผลเป็นหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทไม่เกิน 800 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.25 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตรา 5 หุ้นสามัญเดิมต่อ 2 หุ้นสามัญปันผล หรือคิดเป็นอัตรากำจ่ายเงินปันผลเป็นหุ้นสามัญในอัตราหุ้นละ 0.10 บาทต่อหุ้น
 - จ่ายเงินปันผลเป็นเงินสดให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.01111 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 22.22 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2558 ของบริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ได้มีมติอนุมัติให้เปลี่ยนมูลค่าหุ้นจากเดิมมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นมูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.25 บาท โดยหุ้นทั้งหมดยังคงเป็นหุ้นสามัญ และภายหลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นแล้วจะมีหุ้นสามัญทั้งสิ้น 4,520 ล้านหุ้น และได้มีมติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจาก 1,130 ล้านบาท (จำนวน 4,520 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.25 บาท) เป็น 1,356 ล้านบาท (จำนวน 5,424 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.25 บาท) เพื่อรองรับสิทธิการแปลงสภาพของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท รุ่นที่ 1 โดยออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท รุ่นที่ 1 จำนวน 904 ล้านหน่วย โดยเสนอจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น ในอัตรา 5 หุ้นสามัญเดิมต่อ 1 ใบสำคัญแสดงสิทธิ ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญมีอายุ 3 ปี นับจากวันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ใช้สิทธิในราคาหุ้นละ 0.25 บาท

35. การจัดประเภทรายการบัญชีใหม่

บริษัทได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีบางรายการ ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปัจจุบัน

บริษัทได้ทำการจัดประเภทบางรายการในงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 คือรายการสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น เป็นจำนวนเงิน 8,718,371 บาท และรายการส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม เป็นส่วนเกินทุนจากส่วนล้ำมูลค่าหุ้นของบริษัทย่อย เป็นจำนวนเงิน 360,580,334 บาท

36. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทแล้ว เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2558