

บริษัท ทีพีโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

รายงาน และ งบการเงินรวม

31 ธันวาคม 2558

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลง ส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบาย การบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการ รายงานทางการเงินและรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำ งบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือ ข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินปราศจากการแสดง ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการ เปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมิน ความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือ ข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและ การนำเสนองบการเงิน โดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับ สถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของ ประเมินการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม



Building a better
working world

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็น
ของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้น แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน ของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของ
บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

สุกชัย ปัญญาวัฒน์

สุกชัย ปัญญาวัฒน์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3930

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 15 กุมภาพันธ์ 2559

บริษัท ทิปปโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		1,353,520,527	276,988,052	667,292,854
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6, 7	3,271,776,388	4,017,943,397	2,926,605,517
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	6,178,808
สินค้าคงเหลือ	8	2,402,519,199	3,817,828,985	1,999,511,980
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	33, 34	1,674,980,594	199,321,453	1,674,980,594
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	33, 34	457,730	1,520,238	457,730
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		103,972,796	95,864,518	16,390,857
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		8,807,227,234	8,409,466,643	7,291,418,340
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	-	-	3,657,581,856
เงินลงทุนในการร่วมค้า	10	20,957,106	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	126,739,281	124,002,346	18,403,580
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	210,294,998
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	12	199,432,500	199,432,500	99,837,989
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	7,075,695,005	5,652,535,869	552,044,818
ค่าความนิยม	9	146,293,504	146,293,504	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น - ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์		31,541,354	28,932,785	30,498,057
สิทธิการเช่า	14	399,247,638	382,414,570	3,418,533
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม - สุทธิ	25	1,629,776	192,921,996	25,383,379
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		60,538,245	9,117,436	3,982,822
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		8,062,074,409	6,735,651,006	4,601,446,032
รวมสินทรัพย์		16,869,301,643	15,145,117,649	11,892,864,372

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



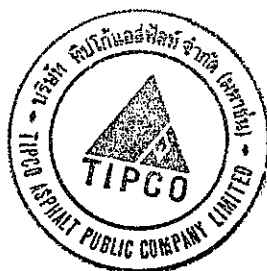
Handwritten signature and initials over the stamp.

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15	36,088,600	4,094,130,521	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	7, 16	2,253,624,549	1,314,381,616	1,976,455,711
ส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		2,719,074	4,173,305	2,172,214
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	436,653,494	783,842,280	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		468,999,113	206,816,451	397,281,581
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	33, 34	819,832,109	242,627,513	819,044,273
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	33, 34	635,876	1,109,549	630,664
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		100,332,817	36,348,408	41,269,164
รวมหนี้สินหมุนเวียน		4,118,885,632	6,683,429,643	3,236,853,607
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		1,032,799	4,019,905	285,911
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17	2,044,858,432	2,214,432,030	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	8,152,326	7,790,706	-
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	18, 33	18,945,227	22,794,355	19,022,920
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	20	112,940,794	87,634,839	92,746,076
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		2,185,929,578	2,336,671,835	112,054,907
รวมหนี้สิน		6,304,815,210	9,020,101,478	3,348,908,514

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



[Handwritten signature]

บริษัท ทิปปิคอสแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	21			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 1,578,735,570 มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
(2557: 172,123,329 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	1,578,735,570	1,721,233,290	1,578,735,570	1,721,233,290
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 1,543,850,070 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
(2557: 153,277,957 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	1,543,850,070	1,532,779,570	1,543,850,070	1,532,779,570
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	969,634,291	916,250,081	969,634,291	916,250,081
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น	21	554,020	7,748,118	554,020
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย				
ที่บริษัทฯ ซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี	6,237,755	6,237,755	-	-
การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัทฯ ในบริษัทย่อย				
โดยไม่ได้สูญเสียอำนาจควบคุม	9	(308,455,017)	(308,455,017)	-
ส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	22	75,456,879	38,432,931	75,456,879
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ดำรงตามกฎหมาย	23	172,123,329	172,123,329	172,123,329
ยังไม่ได้จัดสรร		7,843,967,182	3,711,758,520	5,782,337,269
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		25,500,537	(121,553,723)	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		10,328,869,046	5,955,321,564	8,543,955,858
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		235,617,387	169,694,607	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		10,564,486,433	6,125,016,171	8,543,955,858
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		16,869,301,643	15,145,117,649	11,892,864,372
				12,270,597,280

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(Signature)



กรรมการ

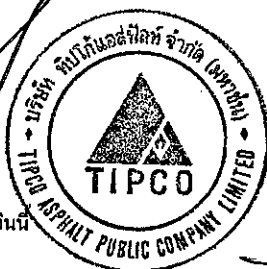
งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
ครั้งที่.....เมื่อวันที่.....

บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
รายได้				
รายได้จากการขายและบริการ	37,136,767,523	45,727,305,483	34,265,588,345	42,956,606,756
รายได้อื่น				
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	9	-	141,799,790	136,099,760
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	11	-	61,540,222	32,569,417
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	34	268,923,797	240,505,691	402,165,795
อื่น ๆ		86,605,390	128,058,041	105,658,732
รวมรายได้	37,492,296,710	46,200,211,527	34,837,492,089	43,633,100,460
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขายและบริการ				
กำไรจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	34	(921,801,060)	(897,367,353)	(1,451,672,684)
รายการปรับลดราคาหุ้นคืนค้างเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับ)	8	(86,219,948)	(61,888,447)	424,365,165
	29,632,808,196	43,722,786,454	28,798,860,120	42,099,318,218
ค่าใช้จ่ายในการขาย	200,452,987	153,460,863	104,505,733	80,178,357
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	944,622,404	643,827,963	555,221,381	380,079,468
ค่าใช้จ่ายอื่น				
ค่าเสื่อมสังสัจะสูญ (โอนกลับ)		176,911,782	352,059,818	(2,480,400)
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	-	-	134,547,187
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	-	57,120,000	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอุปกรณ์ เรือเดินทะเล และสิทธิการเช่า	13, 14	89,236,148	-	-
รวมค่าใช้จ่าย	31,044,031,517	44,693,765,220	29,867,767,052	42,691,642,830
กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าบริษัทร่วม				
ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		6,448,265,193	1,506,446,307	4,969,725,037
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	10	20,160,854	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	67,650,337	48,851,296	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		6,536,076,384	1,555,297,603	4,969,725,037
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(151,113,071)	(221,838,007)	(70,280,764)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		6,384,963,313	1,333,459,596	4,899,444,273
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	25	(1,188,690,180)	(176,350,380)	(958,979,461)
กำไรสำหรับปี		5,196,273,133	1,157,109,216	3,940,464,812
			3,940,464,812	669,073,406
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าสุทธิของสัญญาแลกเปลี่ยน				
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม - สุทธิจากภาษีเงินได้	25	1,196,353	2,452,997	1,196,353
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ		145,698,690	(73,359,343)	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษีเงินได้		146,895,043	(70,906,346)	1,196,353
				2,452,996
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษีเงินได้	20, 25	(23,088,110)	(7,354,867)	(19,127,825)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษีเงินได้		(23,088,110)	(7,354,867)	(19,127,825)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		123,806,933	(78,261,213)	(17,931,472)
				(6,617,998)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		5,320,080,066	1,078,848,003	3,922,533,340
				662,455,408

หมายเหตุประกอบงบการเงินนี้เป็นส่วนหนึ่งของการเงิน



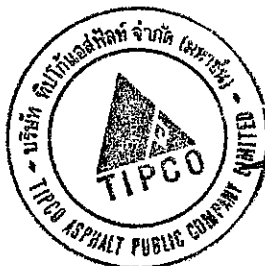
Signature/Stamp

บริษัท ทีพีซีแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	5,078,764,042	1,200,434,337	3,940,464,812	669,073,406
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ	117,509,091	(43,325,121)		
	<u>5,196,273,133</u>	<u>1,157,109,216</u>		
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	5,204,010,704	1,129,927,793	3,940,464,812	669,073,406
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ	116,069,362	(51,079,790)		
	<u>5,320,080,066</u>	<u>1,078,848,003</u>		
กำไรต่อหุ้น	28			
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	3.30	0.78	2.56	0.44
กำไรต่อหุ้นปรับลด				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	3.25	0.78	2.52	0.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



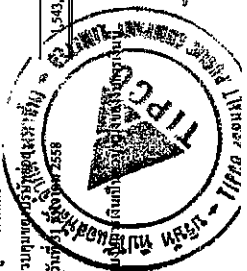
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

(หน้าช: บาท)

[illegible]

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

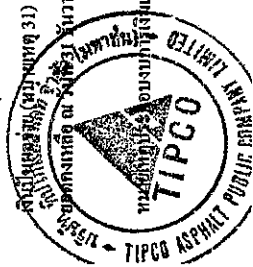
20



บริษัท ทีพีซีแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						
	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					รวมองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	เงินรับล่วงหน้าหุ้น	ส่วนทุนจากการขายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์	จัดสรรแล้ว - สัารองตามกฎหมาย		
					กำไรสะสม		
					จัดสรรแล้ว - สัารองตามกฎหมาย	ยังไม่จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	1,525,808,680	887,824,106	-	23,254,939	162,053,000	2,289,092,238	(3,649,349)
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	669,073,406	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	(9,070,994)	2,452,996
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 21)	-	-	-	-	-	660,002,412	2,452,996
เงินรับล่วงหน้าหุ้น (หมายเหตุ 21)	6,970,890	28,425,975	-	-	-	-	-
การจ่ายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 22)	-	-	7,748,118	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 31)	-	-	-	15,177,992	-	(153,276,257)	-
จัดสรรสำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 23)	-	-	-	-	10,070,329	(10,070,329)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	1,532,779,570	916,250,081	7,748,118	38,432,931	172,123,329	2,785,748,064	(1,196,353)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,532,779,570	916,250,081	7,748,118	38,432,931	172,123,329	2,785,748,064	(1,196,353)
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	3,940,464,812	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	(19,127,825)	1,196,353
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 21)	11,070,500	53,384,210	(7,748,118)	-	-	3,921,336,987	1,196,353
เงินรับล่วงหน้าหุ้น (หมายเหตุ 21)	-	-	554,020	-	-	-	-
การจ่ายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 22)	-	-	-	37,023,948	-	-	-
กำไรสุทธิ (หมายเหตุ 31)	-	-	-	-	-	(924,747,782)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,543,850,070	969,634,291	554,020	75,456,879	172,123,329	5,782,337,269	-



นาย... (ชื่อ) ...

บริษัท ทิปปโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	6,384,963,313	1,333,459,596	4,899,444,273	797,665,905
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	575,593,469	493,205,243	81,213,867	74,344,835
ตัดจำหน่ายภาษีหัก ณ ที่จ่าย	137,923	352,233	-	-
ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ (โอนกลับ)	176,911,782	165,723,156	352,059,818	(2,480,400)
รายการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับ)	(86,219,948)	358,042,742	(61,888,447)	424,365,165
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	(141,799,790)	(136,099,760)
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	-	-	(61,540,222)	(32,569,417)
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	134,547,187
ขาดทุนจากการค้ำของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	57,120,000	-
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	34,694,137	26,899,952	(23,413,432)	3,088,490
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์และเรือเดินทะเล	(1,971,506)	6,748,277	(3,411,084)	(1,510,455)
ขาดทุนจากการค้ำของอุปกรณ์ เรือเดินทะเลและสิทธิการเช่า	89,236,148	7,966,784	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(20,160,854)	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(67,650,337)	(48,851,296)	-	-
รายการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	37,023,948	15,177,992	29,749,022	12,356,269
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	10,382,743	14,092,171	8,398,084	10,397,891
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	588,836	(6,597,878)	581,794	(5,432,339)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	(898,454,545)	58,086,125	(899,242,381)	58,086,125
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม				
ส่วนที่บันทึกเข้าส่วนของกำไรหรือขาดทุน	(1,441,330)	3,114,567	(1,026,210)	3,958,756
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	141,838,212	203,017,945	66,053,072	132,936,524
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	6,375,471,991	2,630,437,609	4,302,298,364	1,473,654,776
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	560,781,267	(215,078,259)	833,606,509	(407,467,830)
สินค้าคงเหลือ	1,500,531,791	4,964,282,921	1,506,242,856	4,783,391,597
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(62,142,439)	140,002,398	(15,865,048)	(20,292,238)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(51,815,968)	(397,663)	20,274,747	6,387,548
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	838,382,519	(271,414,413)	486,734,084	32,147,363
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	51,136,198	(199,252,309)	13,392,537	(17,994,103)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	9,212,345,359	7,048,580,284	7,146,684,049	5,849,827,113
จ่ายดอกเบี้ย	(124,161,222)	(211,339,132)	(68,481,113)	(133,122,295)
จ่ายภาษีเงินได้	(728,878,632)	(73,529,835)	(631,724,976)	(33,397,158)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	8,359,305,505	6,763,711,317	6,446,477,960	5,683,307,660

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



Handwritten signature and initials.

บริษัท ทีพีโอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(125,000,000)
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	119,090,813
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	36,800,000	16,100,000
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	61,540,222	32,569,417	61,540,222	32,569,417
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง	-	-	-	35,000,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(205,339,740)	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออุปกรณ์	(1,660,469,792)	(852,238,448)	(152,275,788)	(61,672,014)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	(6,275,486)	(9,340,297)	-	(8,268,727)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสิทธิการเช่า	(2,175,024)	-	(5,639,574)	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์และเรือเดินทะเล	5,045,462	14,925,939	4,726,299	1,778,756
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจการลงทุน	(1,602,334,618)	(814,083,389)	(260,188,581)	9,598,245
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดจ่ายซื้อผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	-	(727,065,000)	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารลดลง	(4,062,469,921)	(5,344,207,626)	(3,900,734,121)	(5,289,690,625)
เงินสดจ่ายชำระตามสัญญาเช่าการเงิน	(4,180,088)	(7,816,035)	(3,205,687)	(5,773,719)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	649,594,800	826,642,317	-	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(1,288,751,992)	(706,974,360)	(772,500,000)	(352,500,000)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	56,706,592	35,396,865	56,706,593	35,396,865
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น	554,020	7,748,118	554,020	7,748,118
เงินปันผลจ่ายแก่ผู้ถือหุ้น	(924,458,773)	(153,140,945)	(924,458,773)	(153,140,945)
เงินสดรับค่าหุ้นสามัญในบริษัทย่อยจากผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	1,853,628	-	-	-
เงินปันผลจ่ายแก่ผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(52,000,210)	(22,750,240)	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในการจัดหาเงิน	(5,623,151,944)	(6,092,166,906)	(5,543,637,968)	(5,757,960,306)
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(57,286,468)	(75,907,860)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	1,076,532,475	(218,446,838)	642,651,411	(65,054,401)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	276,988,052	495,434,890	24,641,443	89,695,844
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	1,353,520,527	276,988,052	667,292,854	24,641,443

ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

รายการซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน

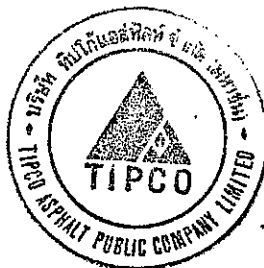
รายการซื้ออุปกรณ์ที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ

รายการหักกลบเงินปันผลรับจากบริษัทย่อยกับบัญชีเจ้าหนี้ (หมายเหตุ 9)

รายการหักกลบเงินสดรับจากการขายเงินลงทุน

กับเงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 9)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



Signature

Signature

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งขึ้นและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่คือกลุ่มครอบครัวทรัพย์สาคร และกลุ่มไคลาส ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนจัดตั้งในสาธารณรัฐฝรั่งเศส ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท จังหวัดกรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

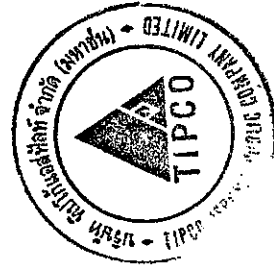


[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

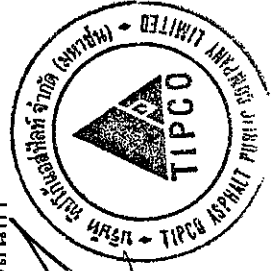
2.2 กรณีดำเนินการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยดังต่อไปนี้

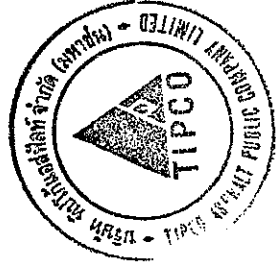
ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน	
		2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)	2558 (ร้อยละ)	2557 (ร้อยละ)
<u>บริษัทย่อยที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย</u>					
บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	111	111	41.44	41.44
บริษัท ไทยบิโชน จำกัด (“ไทยบิโชน”)	กิจการลงทุน ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	1,500	1,500	99.99	99.99
บริษัท ทิปโก้มารีโคม จำกัด	บริหารเรือและจัดการแทนเจ้าของเรือ	2	2	99.99	99.99
บริษัท อัดฟ้า มารีโคม จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	143	143	99.99	99.99
บริษัท บิโชน มารีโคม จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	150	150	99.99	99.99
บริษัท เกลด้า ชิปปิง จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	80	80	99.99	99.99
บริษัท ทาสโก้ ชิปปิง จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	290	290	99.99	99.99



ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน	
		2558	2557	2558	2557
บริษัทย่อยที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย					
Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd ("KOC")	กิจการลงทุน	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
(ถือหุ้นร้อยละ 26.11 โดยบริษัทฯ ร้อยละ 37.01 โดยไทยปิโตรเลียม และร้อยละ 36.88 โดย TIHK)		(เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่น)			
Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd ("KBC")	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	151.96	151.96	100.00	100.00
(ถือหุ้นร้อยละ 27.74 โดยบริษัทฯ ร้อยละ 26.06 โดยไทยปิโตรเลียม ร้อยละ 44.80 โดย KOC และร้อยละ 1.40 โดย TIHK)		ล้านริงกิต	ล้านริงกิต		
KBC Trading Sdn Bhd ("KBT")	จำหน่ายยางมะตอย	305.55	305.55	100.00	100.00
(ถือหุ้นร้อยละ 10 โดย TIHK ร้อยละ 20 โดย KOC)		ล้านริงกิต	ล้านริงกิต		
บริษัทย่อยที่จัดตั้งขึ้นในประเทศสิงคโปร์					
KBC Energy Pte. Ltd. (ถือหุ้น โดย KOC)	ไม่มีกิจกรรมดำเนินงาน	0.30	-	30.00	-
Pacific Bitumen Shipping Pte. Ltd. ("PBS")	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	ล้านเหรียญสหรัฐ	ล้านเหรียญสหรัฐ	100.00	100.00
(ถือหุ้นทั้งหมดโดย TIHK)		ล้านริงกิต	-	100.00	-



ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน	
		2558	2557	2558	2557
		(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)
		(เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่น)			
บริษัทไทยที่จัดตั้งขึ้นในประเทศกัมพูชา	Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.	20.00	20.00	100.00	100.00
		ล้านเรียวย	ล้านเรียวย		
บริษัทไทยที่จัดตั้งขึ้นในประเทศฮ่องกง	Tasco International (Hong Kong) Ltd. ("TIHK")	30.97	30.97	100.00	100.00
		ล้านเหรียญฮ่องกง	ล้านเหรียญฮ่องกง		
บริษัทไทยที่จัดตั้งขึ้นในประเทศจีน (ถือหุ้นโดย TIHK)	Langfang Tongtai Road Material Co., Ltd.	2.10	2.10	51.00	51.00
		ล้านเหรียญสหรัฐ	ล้านเหรียญสหรัฐ		
Zhenjiang Tipco Asphalt Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	20.00	20.00	51.00	51.00
		ล้านเรณมินบี	ล้านเรณมินบี		
Tipco Asphalt (Xinhui) Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	30.00	30.00	100.00	100.00
		ล้านเรณมินบี	ล้านเรณมินบี		



Signature

Signature

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับในปีบัญชีปัจจุบันและที่จะมีผลบังคับในอนาคตมีรายละเอียดดังนี้

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2557) และฉบับใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินตามที่กล่าวข้างต้นบางฉบับมีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ ซึ่งประกอบด้วยมาตรฐานดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557) ผลประโยชน์ของพนักงาน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 10 งบการเงินรวม

ฉบับที่ 11 การร่วมการงาน

ฉบับที่ 12 การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น

ฉบับที่ 13 การวัดมูลค่ายุติธรรม

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2558) และฉบับใหม่ รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงและฉบับใหม่ รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ



Signature of the representative, with a large, stylized signature below it.

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

รายได้จากการเดินเรือ ประกอบด้วย รายได้ค่าเช่าเรือและรายได้ค่าระวางเรือ รายได้จากการให้เช่าเรือจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้โอนสิทธิการใช้เรือให้แก่ผู้เช่าตามระยะเวลาที่ตกลงร่วมกัน รายได้ค่าระวางเรือถือเป็นรายได้ตามขั้นความสำเร็จของงาน

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทและบริษัทย่อยมีสิทธิในการรับเงินปันผล

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าใส่หุ้ยโรงงานด้วย

วัตถุดิบ ภาชนะบรรจุ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้



[Signature]

[Signature]

4.5 เงินลงทุน

- ก) เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
- ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนหักค่าเพื่อการด้อยค่า

4.6 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 5 และ 20 ปี ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาของที่ดิน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกจากบัญชี

4.7 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

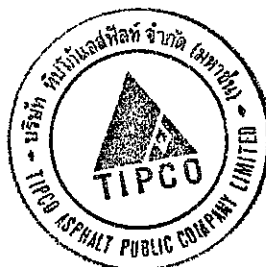
ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและหักค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

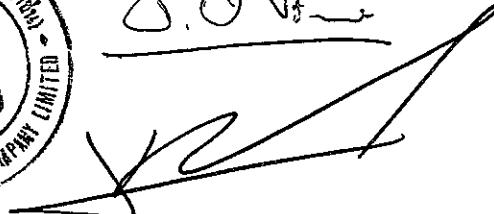
ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

ค่าพัฒนาที่ดิน	20 ปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	20 ถึง 47 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร	20 ถึง 30 ปี
เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์	5 ถึง 20 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3 ถึง 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ถึง 10 ปี
เรือเดินทะเล	9 ถึง 30 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง



บริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

4.8 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืม

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

บริษัทและบริษัทย่อยวัดมูลค่าเริ่มแรกของซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ด้วยราคาทุน และภายหลังการรับรู้รายการครั้งแรก ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ซึ่งมีอายุการให้ประโยชน์จำกัดโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ 5 ปี และจะประเมินการด้อยค่าเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เกิดการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.10 ค่าความนิยม

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทและบริษัทย่อยแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะปันส่วนค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการรวมกิจการ และบริษัทและบริษัทย่อยจะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุนและ

ไม่กลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าในอนาคต



(Signature)

(Signature)

4.11 สิทธิการเช่า

สิทธิการเช่าแสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสิทธิการเช่า (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสิทธิการเช่าโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาเช่า

ค่าตัดจำหน่ายรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.12 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุม บริษัทฯ และบริษัทย่อย หรือถูกควบคุม โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อย ไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมหรือบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

4.13 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่า หากบริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะไม่ซื้อสินทรัพย์ดังกล่าว ณ วันสิ้นสุดของสัญญา แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

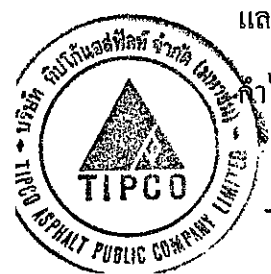
จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

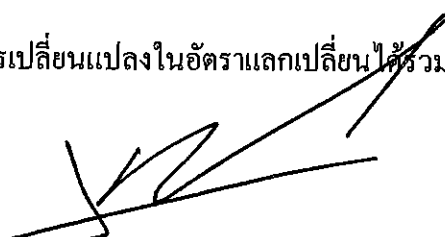
4.14 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่างๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน



4.15 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนหรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯและบริษัทย่อย หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า และจะทำการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นรายปี บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทฯและบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ยกเว้นค่าความนิยมโดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

4.16 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯและบริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯและบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯและบริษัทย่อย เงินที่บริษัทฯและบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจางานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศไทยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจางานตามกฎหมายแรงงานซึ่งบริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศไทยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานสำหรับพนักงาน นอกจากนั้น บริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศไทยจัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา

บริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศไทยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานและโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย



0.0

[Handwritten signature]

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์
หลังจากออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์
ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.17 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ณ วันที่ให้สิทธิ ตามมูลค่ายุติธรรมของสิทธิ
ซื้อหุ้น โดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามอายุของสิทธิซื้อหุ้น และแสดงบัญชีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็น
เกณฑ์ในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.18 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ประมาณการหนี้สินเมื่อมีการผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดจากเหตุการณ์ในอดีต
และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่บริษัทและบริษัทย่อยจะสูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิง
เศรษฐกิจเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าวและสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.19 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ
โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

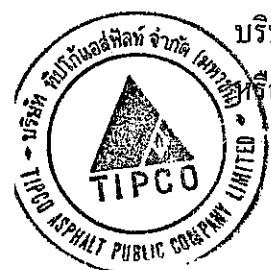
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของ
สินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น
โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุก
รายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผล
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่บริษัทและบริษัทย่อยจะมี
กำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทาง
ภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบ
ระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า
บริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมด
หรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

อ.อ.วิเศษ



บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.20 ตราสารอนุพันธ์

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า

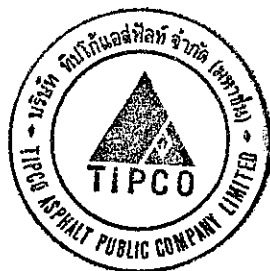
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าล่วงหน้ากับธนาคาร แสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

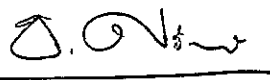
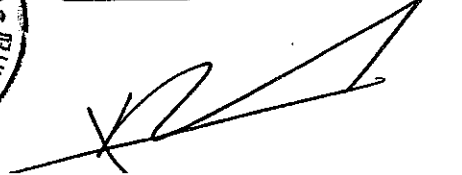
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเป็นสัญญาที่คู่สัญญาตกลงที่จะแลกเปลี่ยนเงินค่าดอกเบี้ยซึ่งจะถูกคำนวณขึ้นจากจำนวนเทียบเท่าเงินต้นและอัตราดอกเบี้ยที่ตกลงกันไว้ล่วงหน้า ในแต่ละช่วงเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้จำนวนดอกเบี้ยด้วยจำนวนสุทธิที่ต้องรับ/จ่ายในแต่ละงวดตามสัญญา แลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยตามเกณฑ์คงค้างเป็นรายได้/ค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของบริษัทและบริษัทย่อยแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากสัญญาดังกล่าวของบริษัทและบริษัทย่อยจะถูกแสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นจนกว่ากำไรขาดทุนนั้นจะเกิดขึ้นจริง หรือถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.21 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทและบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด



ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้นทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

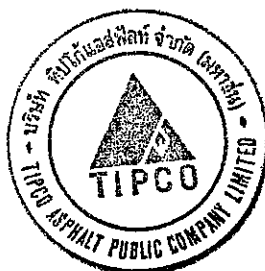
ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

การรับรู้และการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน

ในการพิจารณาการรับรู้หรือการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่าบริษัทฯและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแล้วหรือไม่ โดยใช้ดุลยพินิจบนพื้นฐานของข้อมูลที่ดีที่สุดที่รับรู้ได้ในสถานะปัจจุบัน

การรวมงบการเงินของบริษัทย่อยที่บริษัทฯมีสัดส่วนการถือหุ้นน้อยกว่ากึ่งหนึ่ง

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯพิจารณาว่าบริษัทฯและบริษัทย่อยมีอำนาจควบคุมในบริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด และ KBC Trading Sdn Bhd ("KBT") ถึงแม้ว่าบริษัทฯถือหุ้นและมีสิทธิออกเสียงในบริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัดในสัดส่วนร้อยละ 41.44 และบริษัทย่อยถือหุ้นและมีสิทธิออกเสียงใน KBT ในสัดส่วนร้อยละ 30.00 ซึ่งเป็นสัดส่วนที่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง ทั้งนี้ เนื่องจากบริษัทฯและบริษัทย่อยมีการควบคุมโดยผ่านคณะกรรมการของบริษัทฯและบริษัทย่อย ดังนั้น บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด และ KBT จึงถือเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการและต้องนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ บริษัทฯมีอำนาจควบคุมในกิจการดังกล่าว



[Handwritten signature]

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงินฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่บันทึกในงบแสดงฐานะการเงิน ที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต (ทั้งของธนาคารฯ และคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณ อาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน และการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้างเหลือ

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้างเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้างเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังวันที่ในงบการเงิน

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

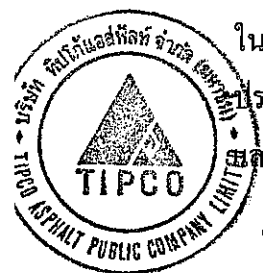
บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อฝ่ายบริหารใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่จำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

อ.อ.ร.ม.

X R



นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบถามการค้ำของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและ
บันทึกขาดทุนจากการค้ำหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับค้ำต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น
ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่ง
เกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

ค่าความนิยม

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของค่าความนิยม ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการค้ำในภายหลัง
ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ รวมทั้งการ
เลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี
และขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษี
ในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้อง
ประมาณการว่าบริษัทและบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวน
เท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของ พนักงาน

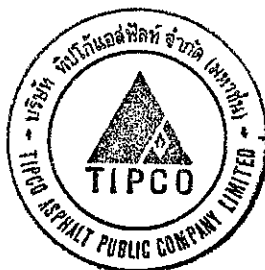
หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานและตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาว
อื่นของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆในการ
ประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการมรณะ และอัตราการ
เปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

ต้นทุนการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

ในการประมาณต้นทุนของการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ต้องใช้ดุลยพินิจในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิ
ซื้อหุ้นซึ่งรวมถึงสมมติฐานต่างๆที่เหมาะสม เช่น อายุของสิทธิซื้อหุ้น ความผันผวนของราคาหุ้น และอัตรา
เงินปันผล เป็นต้น

คดีฟ้องร้อง

บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการ
ประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้วและเชื่อมั่นว่าจะไม่มีความเสียหายเกิดขึ้นจึงไม่ได้บันทึกประมาณการ
หนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

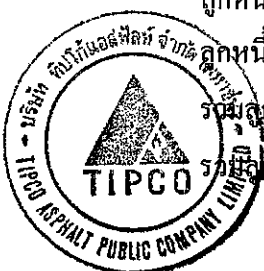


Signature and handwritten notes.

6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	676,818	457,926	954,902	1,016,952
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	17,917	16,687	22,314	662,153
3 - 6 เดือน	-	-	5,073	93,888
6 - 9 เดือน	-	-	54,107	814
9 - 12 เดือน	-	-	6,496	271,034
เกิน 12 เดือนขึ้นไป	119	217	374,969	6,511
รวม	694,854	474,830	1,417,861	2,051,352
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(353,907)	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	694,854	474,830	1,063,954	2,051,352
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	2,250,648	2,795,863	1,700,306	1,922,316
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	203,045	433,670	82,864	71,757
3 - 6 เดือน	25,661	48,641	2,593	8,126
6 - 9 เดือน	2,510	72,463	938	335
9 - 12 เดือน	26,404	193,491	1,777	-
เกิน 12 เดือนขึ้นไป	454,446	247,769	70,501	78,695
รวม	2,962,714	3,791,897	1,858,979	2,081,229
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(474,567)	(282,978)	(71,705)	(73,552)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	2,488,147	3,508,919	1,787,274	2,007,677
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	3,183,001	3,983,749	2,851,228	4,059,029
ลูกหนี้อื่น				
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	9,764	9,568	29,964	29,021
ลูกหนี้ตามสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	43,107	-	43,108	-
ลูกหนี้อื่นๆ	35,904	24,626	2,306	2,198
รวมลูกหนี้อื่น	88,775	34,194	75,378	31,219
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	3,271,776	4,017,943	2,926,606	4,090,248

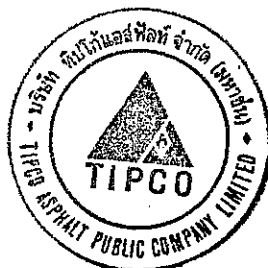


7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2558	2557	2558	2557	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจางบการเงินรวมแล้ว)					
ขายสินค้าและให้บริการ	-	-	4,870	5,541	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าเช่าและค่าบริการรับ	-	-	54	52	ราคาตามสัญญา
ค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิครับ	-	-	12	12	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	-	-	1	2	อัตราร้อยละ 2.8 ต่อปี
เงินปันผลรับ	-	-	142	136	
ซื้อสินค้า	-	-	2	28	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	-	-	2,474	1,817	ราคาตามสัญญา
รายการธุรกิจกับการร่วมค้า					
ขายสินค้าและให้บริการ	1,078	-	1,031	-	ราคาตลาด/ราคาตามสัญญา
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม					
เงินปันผลรับ	-	-	62	33	
รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน					
ขายสินค้าและให้บริการ	2,584	3,035	2,549	2,897	ราคาตลาด/ราคาตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการรับ	3	5	3	5	ราคาตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	50	44	38	32	ราคาตามสัญญา
ค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิคจ่าย	69	58	48	37	ราคาตามสัญญา

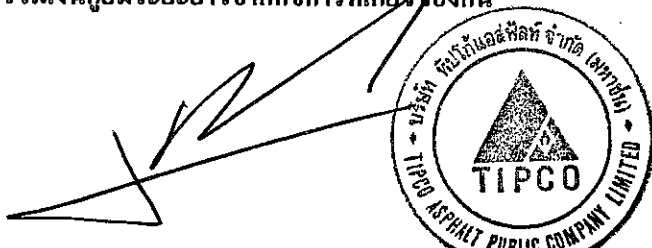


(Signature)

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ บริษัทย่อยและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 6)				
บริษัทย่อย	-	-	779,988	1,613,750
การร่วมค้า	506,047	-	496,807	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน)	198,571	484,398	171,030	466,623
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	704,618	484,398	1,447,825	2,080,373
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(353,907)	-
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	704,618	484,398	1,093,918	2,080,373
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	6,179	5,644
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	6,179	5,644
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	210,295	-
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	210,295	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 16)				
บริษัทย่อย	-	-	411,557	665,081
การร่วมค้า	9,235	-	-	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน)	75,930	52,168	54,200	42,292
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	85,165	52,168	465,757	707,373
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย)	8,152	7,791	-	-
รวมเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,152	7,791	-	-



[Handwritten signature]

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมดังกล่าว มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

		งบการเงินรวม					
						ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจาก	
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่				การแปลงค่าเงินเป็นเงินตราต่างประเทศ	
		31 ธันวาคม		เพิ่มขึ้นระหว่างปี	ลดลงระหว่างปี	จริงจากอัตราแลกเปลี่ยน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
ชื่อบริษัท	ลักษณะความสัมพันธ์	2557				ต่างประเทศ	31 ธันวาคม
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น							
Asia Bitumen Trading Pte. Ltd.	การร่วมค้า	-	13,511	(14,609)	1,098	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว							
Zhenjiang Highway Materials Company	ผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย	7,791	-	-	-	361	8,152

(หน่วย: พันบาท)

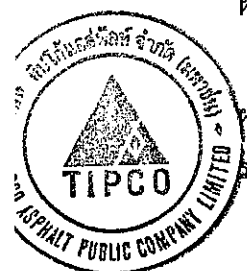
ชื่อบริษัท	ลักษณะความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่	เพิ่มขึ้นระหว่างปี	กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่
		31 ธันวาคม		จากอัตราแลกเปลี่ยน	31 ธันวาคม
		2557			2558
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น					
Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd	บริษัทย่อย	5,644	-	535	6,179
เงินให้กู้ยืมระยะยาว					
Tasco International (Hong Kong) Limited	บริษัทย่อย	-	205,340	4,955	210,295

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปี 2558 และ 2557 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานของกรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ผลประโยชน์ระยะสั้น	127	109	109	92
ผลประโยชน์หลังออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่น (หมายเหตุ 20)			5	5
ผลประโยชน์ที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 22)	11	9	10	8
รวม	143	123	124	105



ภาระค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19

8. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2558	2557	2558	2557	2558	2557
สินค้าสำเร็จรูป	667,474	1,224,096	(69,984)	(101,142)	597,490	1,122,954
วัตถุดิบ	1,145,560	1,182,146	(213,360)	(234,240)	932,200	947,906
ภาชนะบรรจุ อะไหล่ และวัสดุโรงงาน	88,581	87,375	(541)	(2,762)	88,040	84,613
สินค้าระหว่างทาง	784,789	1,693,319	-	(30,963)	784,789	1,662,356
รวม	2,686,404	4,186,936	(283,885)	(369,107)	2,402,519	3,817,829

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2558	2557	2558	2557	2558	2557
สินค้าสำเร็จรูป	596,263	1,142,211	(89,597)	(113,456)	506,666	1,028,755
วัตถุดิบ	1,024,714	1,058,681	(275,550)	(243,589)	749,164	815,092
ภาชนะบรรจุ อะไหล่ และวัสดุโรงงาน	9,477	12,692	(542)	(2,365)	8,935	10,327
สินค้าระหว่างทาง	734,747	1,657,859	-	(68,167)	734,747	1,589,692
รวม	2,365,201	3,871,443	(365,689)	(427,577)	1,999,512	3,443,866



(Signature)

(Signature)

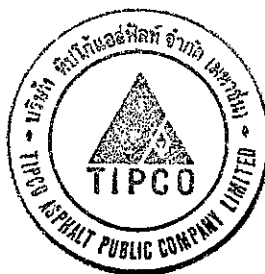
9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ราคาทุนของเงินลงทุน		เงินปันผลที่รับระหว่างปี	
	2558	2557	2558	2557
บริษัทย่อยในประเทศ				
บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด	193,200	193,200	36,800	16,100
บริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด (“ไทยบิทูเมน”)	1,499,917	1,499,917	-	-
หัก: ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	(60,775)	(60,775)	-	-
บริษัท ทิปปิก้ารีโพร จำกัด	1,999	1,999	-	-
บริษัท อัสฟา มารีโพร จำกัด	142,999	142,999	-	-
บริษัท บิทูเมน มารีน จำกัด	149,999	149,999	105,000*	120,000*
บริษัท เกลต้า ชิปปิง จำกัด	79,999	79,999	-	-
บริษัท ทาสโก้ ชิปปิง จำกัด	289,999	289,999	-	-
บริษัทย่อยต่างประเทศ				
Tasco International (Hong Kong) Ltd. (“TIHK”)	130,008	130,008	-	-
บวก: ราคาทุนเพิ่มเติมจากการซื้อบริษัทย่อยภายใต้				
การควบคุมเดียวกัน	115,849	115,849	-	-
หัก: ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน	(57,120)	-	-	-
Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd (“KOC”)	337,296	337,296	-	-
Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd (“KBC”)	818,644	818,644	-	-
Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.	165	165	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย	3,642,179	3,699,299	141,800	136,100
ต้นทุนการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ตามใบสำคัญ				
แสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรร				
ให้พนักงานของบริษัทย่อย (หมายเหตุ 22)	15,403	8,128		
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ	3,657,582	3,707,427		

*บริษัท บิทูเมน มารีน จำกัด นำเงินปันผลที่ต้องจ่ายหักกลับกับหนี้ที่ค้างกับบริษัทฯ

ทุนเรียกชำระแล้วและสัดส่วนเงินลงทุนได้แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้พนักงานของบริษัทย่อย

ในระหว่างปี 2558 บริษัทฯบันทึกต้นทุนการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้พนักงานของบริษัทย่อย (หมายเหตุ 22) จำนวน 7.3 ล้านบาท (2557: 2.8 ล้านบาท) เป็นราคาทุนของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd ("KOC") และ Kemaman Bituman Company Sdn Bhd ("KBC")

ภายหลังจากที่บริษัทฯและไทยปิทูเมน ลงนามในสัญญาร่วมทุน KOC กับ Seloga Holdings Berhad ("SHB") และ Aras Jalinan Sdn Bhd ("AJSB") ได้เสนอเป็นผู้ใช้สิทธิตามสัญญาร่วมทุนแทน SHB และบริษัทฯและไทยปิทูเมนมีกรณีพิพาทกับ AJSB มาตั้งแต่ปี 2551 นั้น ในเดือนพฤษภาคม 2554 คณะอนุญาโตตุลาการของหอการค้านานาชาติ (International Chamber of Commerce) ได้มีคำตัดสินเกี่ยวกับข้อพิพาทระหว่างบริษัทฯและไทยปิทูเมนกับ AJSB ซึ่งบริษัทฯและไทยปิทูเมนได้ยื่นเรื่องเพื่อดำเนินการทางอนุญาโตตุลาการ โดยคณะอนุญาโตตุลาการของหอการค้านานาชาติปฏิเสธข้อเรียกร้องทั้งหมดของ AJSB ยกเว้นตัดสินให้ KOC รับเงินซื้อหุ้นจำนวน 5 ล้านริงกิต ซึ่ง KOC ได้รับจาก AJSB เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2551 เป็นค่าหุ้นเพิ่มทุน โดย KOC ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจำนวน 5 ล้านริงกิตให้ AJSB แล้วในเดือนกรกฎาคม 2554 ซึ่งมีผลทำให้สัดส่วนเงินลงทุนของบริษัทฯและบริษัทย่อยใน KOC และ KBC ลดลงร้อยละ 2.14 และร้อยละ 0.96 ตามลำดับ บริษัทฯได้บันทึกการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียของ KOC และ KBC ไว้ภายใต้หัวข้อ "การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัทในบริษัทย่อยโดยไม่ได้สูญเสียอำนาจควบคุม" ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม

ในระหว่างปี 2557 บริษัทฯ ไทยปิทูเมน และ TIHK ("กลุ่มบริษัทฯ") ได้ทำสัญญายุติข้อพิพาท ("Settlement Agreement") กับกลุ่ม ARAS ซึ่งประกอบด้วย AJSB Multi Strategies Sdn Bhd ("MSSB") และ Specialist Oils & Emulsions Sdn Bhd ("SOE") โดยสัญญาดังกล่าวระบุให้ TIHK ซื้อหุ้นทั้งหมดที่กลุ่ม ARAS ถือใน KOC และ KBC ในราคารวม 75 ล้านริงกิต โดยมีรายละเอียดดังนี้

เงินลงทุนใน KOC

ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น (ล้านหุ้น)	จำนวนเงินที่จ่าย (ล้านริงกิต)	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
AJSB	31.35	40.47	20.63
MSSB	24.70	31.89	16.25
รวม	56.05	72.36	36.88



[Handwritten signature]

เงินลงทุนใน KBC

ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น (ล้านหุ้น)	จำนวนเงินที่จ่าย (ล้านบาท)	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
SOE	4.43	2.64	1.40
รวม	4.43	2.64	1.40

THK ได้จ่ายเงินจำนวน 75 ล้านบาท (เทียบเท่าประมาณ 727 ล้านบาท) ให้กลุ่ม ARAS และได้รับโอนหุ้นในวันที่ 17 มีนาคม 2557

นอกจากนั้นสัญญาดังกล่าวยังระบุให้กลุ่มบริษัทฯ และกลุ่ม ARAS ยุติข้อพิพาทระหว่างกันอย่างไม่มีเงื่อนไข และตกลงที่จะถอนหรือยุติคดีความปัจจุบัน โดยปราศจากข้อเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ และปราศจากการฟ้องร้องใดๆ กันอีก

จากสัญญาดังกล่าวมีผลทำให้สัดส่วนเงินลงทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อยใน KOC และ KBC เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 100 และบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้บันทึกการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียของบริษัทฯ และบริษัทย่อยข้างต้นจำนวน 321 ล้านบาท ไว้ภายใต้รายการ “การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัทฯ ในบริษัทย่อยโดยไม่ได้สูญเสียอำนาจควบคุม” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม

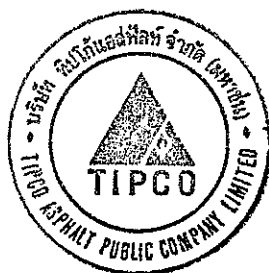
ในปี 2557 มีการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นใน KOC และ KBC ดังนี้

1. บริษัทฯ ได้ขายเงินลงทุนใน KBC จำนวน 45 ล้านหุ้นหรือเท่ากับร้อยละ 14.24 ให้แก่ไทยปิโตรเลียม ในราคา 28.8 ล้านบาท (เทียบเท่าประมาณ 279 ล้านบาท)
2. บริษัทฯ ได้ซื้อเงินลงทุนใน KOC จำนวน 22.5 ล้านหุ้นหรือเท่ากับร้อยละ 14.81 จากไทยปิโตรเลียม ในราคา 16.425 ล้านบาท (เทียบเท่าประมาณ 164 ล้านบาท)

บริษัทฯ และไทยปิโตรเลียม ได้ทำการโอนหุ้นในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2557

บริษัทฯ และไทยปิโตรเลียม ได้เข้าทำบันทึกความเข้าใจเพื่อหักกลบเงินรับจากการขายเงินลงทุนใน KBC กับเงินจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนใน KOC จากบันทึกดังกล่าวทำให้บริษัทฯ ได้รับเงินสดจำนวน 12,375 ล้านบาท (ประมาณ 119 ล้านบาท) จากไทยปิโตรเลียม และบริษัทฯ ได้รับเงินจำนวนดังกล่าวแล้วในวันที่ 9 ธันวาคม 2557

จากรายการขายดังกล่าวบริษัทฯ ได้บันทึกผลขาดทุนจากการขายเงินลงทุนใน KBC ภายใต้วิธีราคาทุนจำนวน 135 ล้านบาท และแสดงจำนวนดังกล่าวเป็นรายการต่างหากไว้ภายใต้หัวข้อ “ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย” ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ อย่างไรก็ตาม ไม่มีผลกระทบต่อส่วนของกำไรหรือขาดทุนในงบการเงินรวม



[Handwritten signature]

โครงสร้างการถือหุ้นใน KOC และ KBC ก่อนและหลังการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นสรุปได้ดังนี้

ชื่อผู้ถือหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้นใน KOC (ร้อยละ)		สัดส่วนการถือหุ้นใน KBC (ร้อยละ)	
	ก่อนการเปลี่ยนแปลง	หลังการเปลี่ยนแปลง	ก่อนการเปลี่ยนแปลง	หลังการเปลี่ยนแปลง
บริษัทฯ	11.30	26.11	41.98	27.74
ไทยปิโตรเลียม	51.82	37.01	11.82	26.06
TIHK	36.88	36.88	1.40	1.40
KOC	-	-	44.80	44.80
รวม	100.00	100.00	100.00	100.00

เงินลงทุนใน KBT

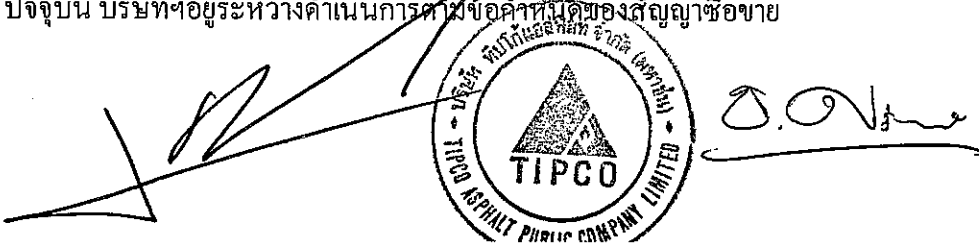
ในเดือน สิงหาคม 2558 TIHK และ KOC ได้เข้าลงทุนใน KBT ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งใหม่ในประเทศมาเลเซีย ด้วยทุนจดทะเบียนจำนวน 300,000 ริงกิต (หุ้นสามัญ 300,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 ริงกิต) เพื่อกำหนดขายมะตอย และผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม โดย TIHK และ KOC ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 10 และ 20 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดของบริษัทดังกล่าวตามลำดับ อย่างไรก็ตามงบการเงินของ KBT ได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม เนื่องจาก KOC มีการควบคุมบริษัทดังกล่าวโดยผ่านคณะกรรมการของบริษัท ดังนั้นจึงถือว่าบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทย่อยในงบการเงินรวม

เงินลงทุนใน PBS

ในเดือน ตุลาคม 2558 TIHK ได้เข้าลงทุนใน PBS ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งใหม่ในประเทศสิงคโปร์ด้วยทุนจดทะเบียนจำนวน 10,000 เหรียญสหรัฐฯ (หุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐฯ) เพื่อทำธุรกิจเรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า โดย TIHK ถือหุ้นทั้งหมดของบริษัทดังกล่าว นอกจากนั้นในระหว่างเดือน ตุลาคม 2558 PBS ได้เข้าทำสัญญาต่อเรือเดินทะเลกับบริษัทในต่างประเทศแห่งหนึ่งซึ่งมีมูลค่าสัญญาเป็นจำนวนเงิน 26.8 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ภายใต้สัญญาดังกล่าว PBS ต้องชำระค่าก่อสร้างเรือเดินทะเล โดยแบ่งจ่ายเป็น 5 งวด ตามที่กำหนดในสัญญา ซึ่ง PBS จะชำระงวดสุดท้ายเมื่อมีการส่งมอบเรือแล้ว โดยในวันที่ 20 ตุลาคม 2558 ทาง PBS ได้จ่ายเงินค่าสร้างเรือเดินทะเลงวดแรกแล้วเป็นจำนวน 5.4 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

เงินลงทุนใน TIHK

ในปี 2558 บริษัทฯ ตั้งสำรองค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนใน TIHK เป็นจำนวนเงินประมาณ 57 ล้านบาท เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 มีมติเห็นชอบให้บริษัทฯและ/หรือบริษัทย่อยเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัทต่างๆในกลุ่มธุรกิจยางมะตอยและธุรกิจเรือรวม 5 บริษัท จากโคลาส เอส.เอ. ซึ่งเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันในต่างประเทศ โดยมีมูลค่าเงินลงทุนเป็นจำนวนเงินประมาณ 61.8 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ปัจจุบัน บริษัทฯอยู่ระหว่างดำเนินการตามข้อจำกัดของสัญญาซื้อขาย



10. เงินลงทุนในการร่วมค้า

ในเดือน เมษายน 2558 TIHK ได้เข้าลงทุนใน Asia Bitumen Trading Pte. Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทจัดตั้งใหม่ในประเทศสิงคโปร์ ด้วยทุนจดทะเบียนจำนวน 10,000 เหรียญสิงคโปร์ (หุ้นสามัญ 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 เหรียญสิงคโปร์) โดยเป็นการร่วมทุนกับ SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd. เพื่อจำหน่ายยางมะตอยและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม โดย TIHK ถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 50 ของจำนวนหุ้นทั้งหมดของบริษัทดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทรับรู้มูลค่าของส่วนได้เสียของกิจการในการร่วมค้าในงบการเงินรวมเป็นจำนวนเงิน 21 ล้านบาท

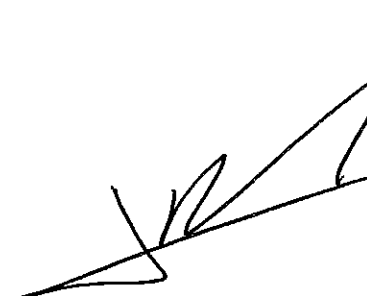
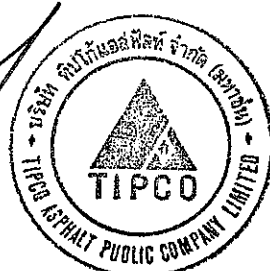
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญ

สรุปรายการฐานะทางการเงิน:

	(หน่วย: ล้านบาท)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	338.99
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	416.69
สินทรัพย์รวม	5.31
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(706.27)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(12.80)
สินทรัพย์ - สุทธิ	41.92
สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)	50
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของกิจการในการร่วมค้า	20.96

สรุปรายการกำไรขาดทุน:

	(หน่วย: ล้านบาท)
	สำหรับปีสิ้นสุด
	วันที่ 31 ธันวาคม 2558
รายได้รวม	1,835.11
ต้นทุนขาย	(1,763.19)
ค่าใช้จ่ายรวม	(31.60)
กำไรสำหรับปี	40.32

11. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

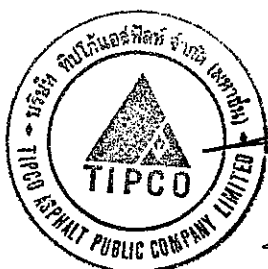
11.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม					
	สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี	
	2558 (ร้อยละ)	2557 (ร้อยละ)	2558	2557	ตามวิธีส่วนได้เสีย 2558	2557
Colasie Co., Ltd.	40	40	18,404	18,404	126,739	124,002
(จดทะเบียนตามกฎหมายของ ประเทศฝรั่งเศส) (ธุรกิจลงทุน)						
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม			18,404	18,404	126,739	124,002

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี	
	2558 (ร้อยละ)	2557 (ร้อยละ)	2558	2557	ตามวิธีราคาทุน 2558	2557
Colasie Co., Ltd.	40	40	18,404	18,404	18,404	18,404
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม			18,404	18,404	18,404	18,404



[Handwritten signature]

11.2 ส่วนแบ่งกำไรและเงินปันผลรับ

บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและรับรู้เงินปันผลจากบริษัทร่วมดังกล่าวในงบการเงินเฉพาะกิจการดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน		เงินปันผลที่บริษัทฯ รับระหว่างปี	
	ในบริษัทร่วมในระหว่างปี			
	<u>2558</u>	<u>2557</u>	<u>2558</u>	<u>2557</u>
Colasie Co., Ltd.	67,650	48,851	61,540	32,569
รวม	<u>67,650</u>	<u>48,851</u>	<u>61,540</u>	<u>32,569</u>

11.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญ

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของ Colasie Co., Ltd. ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 และสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยสรุปมีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	<u>2558</u>	<u>2557</u>
ทุนเรียกชำระ	1.04	1.04
สินทรัพย์รวม	1.58	2.99
หนี้สินรวม	0.09	0.01
รายได้รวม	2.78	1.91
กำไรสำหรับปี	2.61	1.82



(Signature)

12. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

(หน่วย: พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558:

ราคาทุน

268,377

383,608

651,985

หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม

(138,692)

-

(138,692)

หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า

(95,885)

(217,975)

(313,860)

มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ

33,800

165,633

199,433

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557:

ราคาทุน

268,377

383,608

651,985

หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม

(138,692)

-

(138,692)

หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า

(95,885)

(217,975)

(313,860)

มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ

33,800

165,633

199,433

(หน่วย: พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558:

ราคาทุน

268,377

76,960

345,337

หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม

(138,692)

(10,922)

(149,614)

หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า

(95,885)

-

(95,885)

มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ

33,800

66,038

99,838

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557:

ราคาทุน

268,377

76,960

345,337

หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม

(138,692)

(10,654)

(149,346)

หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า

(95,885)

-

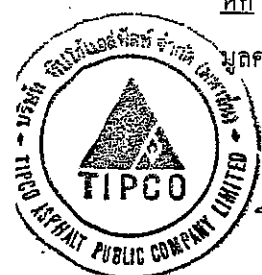
(95,885)

มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ

33,800

66,306

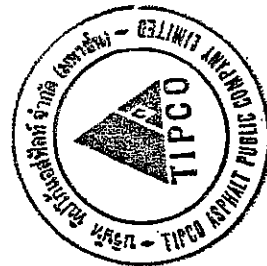
100,106



13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	อาคาร ส่วนปรับปรุง ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	อาคาร เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ	ที่ดินทรัพย์สิน ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง	รวม	
ราคาทุน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	639,741	4,180,460	770,308	1,819,414	768,363	8,806,735
ซื้อเพิ่ม	-	128,869	30,872	-	672,764	832,505
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(2,031)	(136,039)	(31,040)	(93,879)	-	(262,989)
โอนเข้า (โอนออก)	2,218	602,600	18,424	496,534	(932,037)	209,611
โอนออกเป็นสิทธิการเช่า (หมายเหตุ 14)	-	-	-	-	(170,387)	(170,387)
ดอกเบี้ยจ่ายที่บันทึกเป็นต้นทุน	-	-	-	-	7,043	7,043
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	641,959	4,775,890	788,564	2,222,069	345,746	9,422,518
ซื้อเพิ่ม	-	67,074	45,510	88,790	1,520,888	1,722,468
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(2,245)	(14,081)	(21,286)	(20,369)	-	(58,616)
โอนเข้า (โอนออก)	21,554	78,078	21,257	142,871	(272,014)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	661,268	4,906,961	834,045	2,433,361	1,594,620	11,086,370



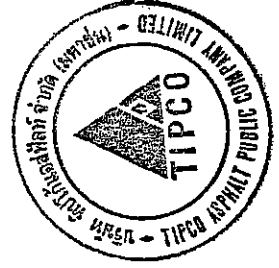
(Handwritten signature)

	งบการเงินรวม					
	อาคาร		เครื่องจักร		เครื่องตกแต่ง	
	ส่วนปรับปรุง		เครื่องมือ		สำนักงาน	
	ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	อาคาร และสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องใช้	รถยนต์และยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง รวม
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	299,374	395,294	1,896,515	595,648	393,686	3,580,517
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	16,132	21,713	264,760	48,100	96,760	447,465
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(1,907)	(98,934)	(28,597)	(76,555)	(205,993)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	315,506	415,100	2,062,341	615,151	413,891	3,821,989
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	16,252	21,593	303,595	52,015	118,938	512,393
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(2,072)	(595)	(10,412)	(19,821)	(20,369)	(53,269)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	329,686	436,098	2,355,524	647,345	512,460	4,281,113
ค่าเผื่อการด้อยค่า						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	1,183	-	22,591	-	-	23,774
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	501	-	7,466	7,967
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(21,548)	-	(7,466)	(29,014)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	1,183	-	1,544	-	-	2,727
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	50,431	23,181	1,985	-	78,425
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(1,304)	-	-	(1,304)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,183	50,431	23,421	1,985	-	79,848



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง	รวม
	อาคาร ส่วนปรับปรุง ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ	ที่ดิน	เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ		
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2557	-	19,744	27,469	1,931	-	(4,965)	44,179
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินระหว่างปี	-	(1,977)	11,103	144	-	1,285	10,555
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	17,767	38,572	2,075	-	(3,680)	54,734
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินระหว่างปี	-	13,084	205,660	2,970	-	73,838	295,552
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	30,851	244,232	5,045	-	70,158	350,286
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	325,270	250,957	2,750,577	175,488	1,808,178	342,066	5,652,536
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	330,399	200,437	2,772,248	189,760	1,920,901	1,661,950	7,075,695
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558							
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2557 (จำนวน 376 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							447,465
2558 (จำนวน 442 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							512,393



(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	อาคาร		เครื่องจักร		เครื่องคกแต่ง		สินทรัพย์	
	ส่วนปรับปรุง อาคาร	และสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน	และยานพาหนะ	ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์	ระหว่างติดตั้ง	
รวม								
443,799	216,625		508,240	572,079		19,181	1,759,924	
-	-		6,753	7,056		49,155	62,964	
-	(2,017)		(16,572)	(15,374)		-	(33,963)	
1,405	21,102		10,838	14,040		(47,385)	-	
445,204	235,710		509,259	577,801		20,951	1,788,925	
-	-		3,622	23,522		125,132	152,276	
(1,867)	(398)		(6,528)	(15,702)		-	(24,495)	
20,776	5,352		5,038	16,648		(47,814)	-	
464,113	240,664		511,391	602,269		98,269	1,916,706	
198,458	170,056		482,495	451,948		-	1,302,957	
10,969	7,188		9,711	29,054		-	56,922	
-	(1,894)		(16,572)	(13,937)		-	(32,403)	
209,427	175,350		475,634	467,065		-	1,327,476	
11,063	6,563		11,384	30,169		-	59,179	
(1,867)	(398)		(6,525)	(14,387)		-	(23,177)	
218,623	181,515		480,493	482,844		-	1,363,478	

ราคาทุน

ณ วันที่ 1 มกราคม 2557

ซื้อเพิ่ม

จำหน่าย/ตัดจำหน่าย

โอนเข้า (โอนออก)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ซื้อเพิ่ม

จำหน่าย/ตัดจำหน่าย

โอนเข้า (โอนออก)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

ค่าเสื่อมราคาสะสม

ณ วันที่ 1 มกราคม 2557

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี

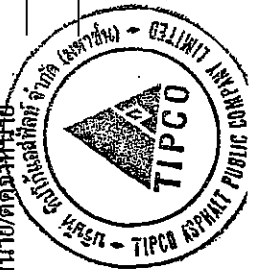
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี

ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558



D. O. N. H.

X

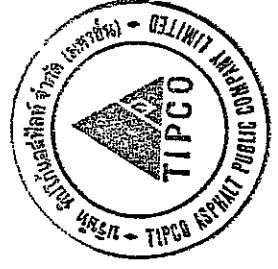
(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	อาคาร		เครื่องคกแต่ง		สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง
	ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	ส่วนปรับปรุง อาคาร และสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ	
ค่าเผื่อการด้อยค่า					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	1,183	-	-	-	1,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,183	-	-	-	1,183
มูลค่าสุทธิตามบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	234,594	60,360	33,625	110,736	20,951
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	244,307	59,149	30,898	119,422	98,269
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี					
2557 (จำนวน 25 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)					56,922
2558 (จำนวน 25 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)					59,179

ในระหว่างปี 2557 บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเข้าเป็นราคาทุนของเรือเดินทะเล จำนวน 7 ล้านบาท โดยคำนวณจากอัตราการตั้งขึ้นเป็นทุนในอัตราร้อยละ 2

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 1,514 ล้านบาท (2557: 1,422 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 1,037 ล้านบาท (2557: 998 ล้านบาท))



(Signature)

14. สิทธิการเช่า

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้เช่าทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานและที่ดิน ซึ่งรายละเอียดของสัญญาเช่าสรุปได้ดังนี้

ผู้เช่า	ประเทศที่ สินทรัพย์ตั้งอยู่	ระยะเวลาของ สัญญาเช่า (ปี)	สัญญาเช่า สิ้นสุดในปี	ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ณ วันที่ทำสัญญา
1. บริษัทฯ	จีน	30	2574	1.4 ล้านเรนมินบิ
2. บริษัทย่อยในประเทศจีน	จีน	30	2572	5.7 ล้านเรนมินบิ
3. บริษัทย่อยในประเทศจีน	จีน	50	2593	6.9 ล้านเรนมินบิ
4. บริษัทย่อยในประเทศจีน	จีน	45	2598	2.5 ล้านเรนมินบิ
5. บริษัทย่อยในประเทศมาเลเซีย	มาเลเซีย	50	2598	19.8 ล้านริงกิต
6. บริษัทย่อยในประเทศมาเลเซีย	มาเลเซีย	50	2606	10.7 ล้านริงกิต

มูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 แสดงได้ดังนี้

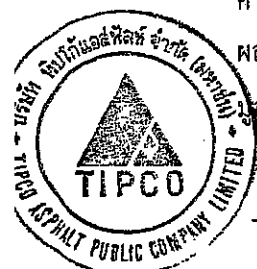
(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ราคาทุน	427,578	425,530	6,837	6,837
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(57,600)	(51,011)	(3,418)	(3,191)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(12,019)	-	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	41,289	7,896	-	-
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	399,248	382,415	3,419	3,646

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่าสำหรับปี 2558 และ 2557 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	382,415	217,813	3,646	3,874
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	2,048	844	-	-
โอนมาจากที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (หมายเหตุ 13)	-	170,387	-	-
ค่าตัดจำหน่าย	(6,589)	(6,152)	(227)	(228)
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(12,019)	-	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	33,393	(477)	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	399,248	382,415	3,419	3,646



15. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ทรัสต์รีซีท	-	3,998,734	-	3,900,734
เงินกู้ในสกุลเงินเรนมินบิ	-	95,397	-	-
เงินกู้ในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ	36,089	-	-	-
รวม	36,089	4,094,131	-	3,900,734

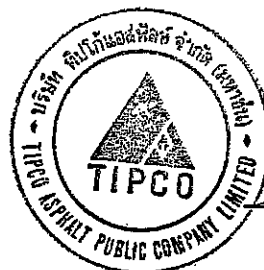
ทรัสต์รีซีทเป็นเงินกู้ระยะสั้นที่มีการหมุนเวียนเป็นปกติ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนของน้ำมันดิบคงเหลือและบัญชีลูกหนี้ ซึ่งมีวงจรมีอายุสั้นกว่าสี่เดือน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มียอดคงเหลือของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารในประเทศซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.83 ถึง 0.85 ต่อปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ ย่อยในต่างประเทศมียอดคงเหลือของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารในประเทศที่บริษัทฯ ย่อยดังกล่าวตั้งอยู่ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.2 ต่อปี (2557: ร้อยละ 6.9 ถึง 7.2 ต่อปี)

16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	11,796	5,303	408,281	658,224
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,518,367	905,926	1,209,923	739,265
เจ้าหนี้อื่นที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	73,369	46,865	57,476	49,149
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	429,648	272,999	218,880	120,526
เจ้าหนี้อื่น	220,445	83,289	81,896	25,596
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,253,625	1,314,382	1,976,456	1,592,760



Signature

Signature

17. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

เงินกู้	ผู้กู้	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
				2558	2557	2558	2557
(หน่วย: พันบาท)							
เงินกู้ยืมระยะยาวในสกุลเงินบาทจากธนาคารในประเทศไทย							
(1)	บริษัท ฯ	อัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตรา THBFX	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2552	-	240,000	-	240,000
(2)	บริษัท ฯ	อัตราคงที่สำหรับสองปีแรกและในปีที่สามถึงปีที่แปดมีอัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตรา THBFX	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2555	-	532,500	-	532,500
(3)	บริษัท ไทยนิคม จำกัด	อัตราคงที่	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2557	315,000	383,000	-	-
(4)	บริษัท อัลฟ่า มาร์ ไทม์ จำกัด	อัตราคงที่สำหรับสามปีแรกและในปีที่สี่ถึงปีที่ห้ามีอัตราซึ่งอ้างอิงกับ BIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน 2555	-	26,300	-	-
(5)	บริษัท ทาสโก้ ซุปเปอร์ จำกัด	อัตราคงที่สำหรับสามปีแรกและในปีที่สี่ถึงปีที่แปดมีอัตราซึ่งอ้างอิงกับ BIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2555	125,900	148,900	-	-
(6)	บริษัท ทาสโก้ ซุปเปอร์ จำกัด	อัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตรา THBFX	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม 2555	273,615	372,615	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจากธนาคารในประเทศไทย							
(7)	บริษัท อัลฟ่า มาร์ ไทม์ จำกัด	อัตราซึ่งอ้างอิงกับ LIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2558	417,644	401,332	-	-




เงินกู้	ผู้กู้	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น	(หน่วย: พันบาท)	
				งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
				2558	2557
เงินกู้ยืมระยะยาวในสกุลเงินเหรียญสหรัฐจากธนาคารในประเทศมาเลเซีย					
(8)	Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd	อัตราซึ่งอ้างอิงกับ USD LIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญา เริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2554	89,860	191,515
(9)	Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd	อัตราซึ่งอ้างอิงกับ USD LIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญา เริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2555	357,277	471,371
(10)	Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd	อัตราซึ่งอ้างอิงกับ USD LIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญา เริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม 2559	902,215	230,741
รวม				2,481,511	2,998,274
				(436,653)	(783,842)
				2,044,858	2,214,432
				-	-
				-	772,500
				-	(352,500)
				-	420,000

หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี



(Handwritten signature)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีวงเงินกู้ยืมระยะยาวตามสัญญาเงินกู้ที่ยังไม่ได้เบิกใช้ (2557: ยังไม่ได้เบิกใช้เป็นจำนวน 18 ล้านดอลลาร์ฯ)

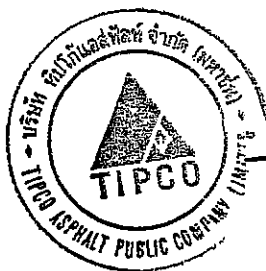
เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้

บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมระยะยาว เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน การขอหนังสือค้ำประกันจากบริษัทฯและบริษัทย่อย การให้กู้ยืมเงินแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ข้อจำกัดเกี่ยวกับการจ่ายเงินปันผล การดำรงสัดส่วนของผู้ถือหุ้นและข้อจำกัดในการก่อภาระหนี้ระยะยาวเพิ่มเติม เป็นต้น

18. สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม

บริษัทฯและบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมจากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวตามที่ระบุในสัญญาเงินกู้ยืมเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผู้ทำสัญญา	สัญญาเริ่ม	อัตราดอกเบี้ยคงที่ตามสัญญา (ร้อยละ)	สัญญาสิ้นสุด	มูลค่าคงเหลือตามสัญญา	
				31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557
สำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้น					
บริษัท	กันยายน 2557	1.20 ถึง 1.26	ธันวาคม 2560	25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
บริษัท	ตุลาคม 2557	1.15 ถึง 1.26	ธันวาคม 2560	25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
สำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว					
บริษัท	พฤษภาคม 2552	4.365	พฤศจิกายน 2558	-	240 ล้านบาท
บริษัท	พฤษภาคม 2555	5.21	มีนาคม 2561	420 ล้านบาท	533 ล้านบาท
KBC	ธันวาคม 2556	0.54	สิงหาคม 2559	2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	6 ล้านดอลลาร์สหรัฐ
KBC	ธันวาคม 2556	0.93	เมษายน 2561	11 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ



19. วงเงินสินเชื่อ

วงเงินสินเชื่อที่บริษัทฯและบริษัทย่อยได้รับจากสถาบันการเงินมีหลักประกันดังต่อไปนี้

- ก) การค้ำประกันโดยบริษัทฯ บริษัทย่อยของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย
- ข) การจำนำ/จำนองสินทรัพย์ของบริษัทย่อย โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สินทรัพย์ดังกล่าวมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีสรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	งบการเงินรวม	
	2558	2557
สิทธิการเช่า - สุทธิ	387	352
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	5,391	4,414

- ค) การมีข้อจำกัดว่าบริษัทฯและบริษัทย่อยจะไม่ก่อให้เกิดภาระผูกพันต่อทรัพย์สิน
- ง) หนังสือให้การสนับสนุนทางการเงินซึ่งบริษัทฯและบริษัทย่อยได้ออกให้แก่ธนาคารต่างๆ
- จ) บริษัทฯยินยอมให้บริษัทย่อยร่วมใช้วงเงินสินเชื่อของบริษัทฯ โดยบริษัทฯต้องลงนามรับผิดชอบต่อธนาคารในฐานะลูกหนี้ร่วมในการใช้สินเชื่อของบริษัทย่อยในแต่ละคราว

20. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานและเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	87,635	69,822	72,800	55,545
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:				
โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	5,464	9,860	4,433	7,805
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,988	3,694	2,495	3,079
โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา	827	(73)	620	(1,016)
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้าน				
ประชากรศาสตร์	1,404	-	1,181	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	9,640	(10,950)	7,753	(8,695)
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	17,816	20,144	14,976	20,034
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(12,833)	(4,862)	(11,512)	(3,952)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	112,941	87,635	92,746	72,800

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ต้นทุนขาย	3,526	3,575	2,584	2,545
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	6,857	10,517	5,814	7,853
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน	10,383	14,092	8,398	10,398

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 19 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 17 ล้านบาท) (2557: จำนวน 14 ล้านบาท งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 12 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประมาณ 9 ปี (งบการเงินเฉพาะกิจการ: 9 ปี) (2557: 9 ปี งบการเงินเฉพาะกิจการ: 9 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	2.5	4.4
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	5.0	5.0
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุของพนักงาน)	0.0 - 15.0	0.0 - 23.0



[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(6)	6	(5)	5
อัตราการขึ้นเงินเดือน	6	(5)	5	(4)
	เพิ่มขึ้น 20%	ลดลง 20%	เพิ่มขึ้น 20%	ลดลง 20%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(4)	4	(3)	3

21. พุนเรือนหุ้น

ในระหว่างปี 2558 มีการจดทะเบียนเพิ่มทุนตามการใช้สิทธิตาม ESOP-W1 และ ESOP-W2 ซึ่งสรุปได้ดังนี้

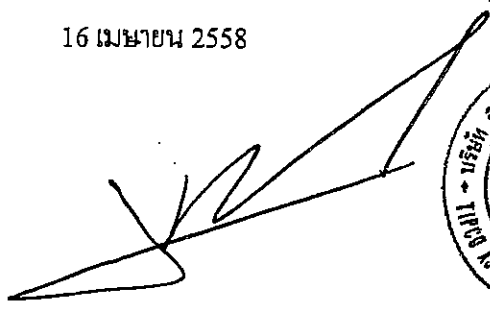
	2558
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่ถูกใช้สิทธิ (หน่วย)	1,107,050
จำนวนหุ้นสามัญใหม่ที่จัดสรร (หุ้น)	11,070,500
จำนวนเงินรับจากการใช้สิทธิ (พันบาท)	64,435
ทุนชำระแล้วหลังจดทะเบียนเพิ่มทุน	1,543,850,070 บาท
	(หุ้นสามัญ 1,543,850,070 หุ้น
	มูลค่าหุ้นละ 1 บาท)

เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติ ดังต่อไปนี้

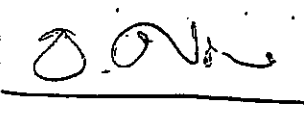
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญของบริษัทฯ

อนุมัติให้เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญ โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 10 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท ซึ่งส่งผลให้จำนวนหุ้นสามัญของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นจากจำนวนหุ้นสามัญเดิม 172,123,329 หุ้น เป็นจำนวนหุ้นสามัญใหม่ 1,721,233,290 หุ้น

บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 16 เมษายน 2558







การลดทุนจดทะเบียน

ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯเป็นจำนวนเงิน 154,497,720 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 1,721,233,290 บาท (หุ้นสามัญ 1,721,233,290 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 1,566,735,570 บาท (หุ้นสามัญ 1,566,735,570 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) โดยการลดหุ้นสามัญจำนวน 154,497,720 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท จากการสำรองหุ้นสามัญไว้ และคงเหลือจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ (TASCO-W3) และใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯเพื่อจัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อยงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 3 (ESOP-W1 , ESOP-W2 และ ESOP-W3)

บริษัทฯได้จดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

การเพิ่มทุนจดทะเบียน

- 1) เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯเป็นจำนวนเงิน 12,000,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 1,566,735,570 บาท (หุ้นสามัญ 1,566,735,570 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 1,578,735,570 บาท (หุ้นสามัญ 1,578,735,570 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 12,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท
- 2) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 12,000,000 หุ้นข้างต้นเพื่อรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่จัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย (ESOP-W5) (หมายเหตุ 22)

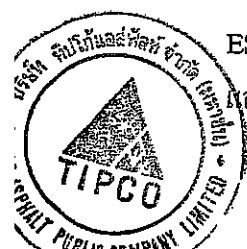
บริษัทฯได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2558

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯได้รับเงินล่วงหน้าค่าหุ้นเพิ่มทุนจากการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิจะซื้อหุ้นสามัญดังนี้

	ESOP-W1	ESOP-W2	รวม
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่ถูกใช้สิทธิ (หน่วย)	8,000	1,150	9,150
จำนวนหุ้นสามัญใหม่ที่จัดสรร (หุ้น)	80,000	11,500	91,500
จำนวนเงินรับจากการใช้สิทธิ (บาท)	497,520	56,500	554,020

บริษัทฯได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจากการใช้สิทธิดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2559 จำนวนเงินที่ได้รับจากการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิจะซื้อหุ้นสามัญได้แสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้น ภายใต้หัวข้อ “เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น”

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 มีมติเห็นชอบให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯจากเดิม 1,578,735,570 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 1,578,735,570 หุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 1 บาท) เป็น 1,579,343,570 บาท (หุ้นสามัญจำนวน 1,579,343,570 หุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 1 บาท) เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิของพนักงานตามโครงการค่าตอบแทนพนักงานระยะยาว ESOP-W1 และ ESOP-W2 เนื่องจากมีการลดหุ้นสามัญจากการรองรับการใช้สิทธิใบสำคัญแสดงสิทธิของพนักงาน ESOP-W1 และ ESOP-W2 ผิดพลาดในอดีตเกินไปจำนวน 101,000 หุ้น และจำนวน 507,000 หุ้นตามลำดับ



[Signature]

[Signature]

22. ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย (“ESOP”)

จากมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558 ในการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21 ส่งผลให้อัตราการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัท และบริษัทย่อยงวดที่หนึ่งถึงสี่ (ESOP-W1 ถึง ESOP-W4) เปลี่ยนจากใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อหุ้นสามัญ 1 หุ้น เป็นใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อหุ้นสามัญ 10 หุ้น และมีการเปลี่ยนแปลงราคาใช้สิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัท เพื่อจัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯ งวดที่หนึ่งถึงสี่ (ESOP-W1 ถึง ESOP-W4) ดังนี้

	ESOP-W1	ESOP-W2	ESOP-W3	ESOP-W4
ราคาใช้สิทธิก่อนเปลี่ยนแปลง				
ราคาใช้สิทธิ (บาทต่อหุ้น)	62.19	49.13	53.06	49.41
ราคาใช้สิทธิหลังเปลี่ยนแปลง				
ราคาใช้สิทธิ (บาทต่อหุ้น)	6.219	4.913	5.306	4.941

นอกจากนั้น ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทดังกล่าว ได้มีมติอนุมัติให้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 12,000,000 หน่วยเพื่อจัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย (ESOP-W5) โดยไม่คิดมูลค่า โดย 1 หน่วย ESOP-W5 สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น ในราคาใช้สิทธิ 8.57 บาทต่อหุ้น

ผู้ถือ ESOP-W5 สามารถเริ่มใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทได้หลังจากปีที่สามนับจากวันออก ESOP-W5 โดยต้องมีสภาพเป็นกรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทหรือบริษัทย่อยในวันใช้สิทธิ ESOP-W5 มีอายุ 5 ปี นับจากวันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ

ราคาใช้สิทธิข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงในภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ

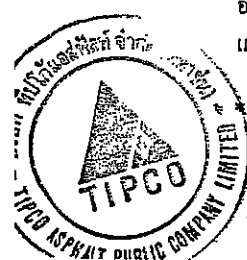
บริษัทฯ ได้จัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์สำหรับปี 2558 ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวน 37 ล้านบาท (2557: 15 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: จำนวน 30 ล้านบาท (2557: 12 ล้านบาท))

ข้อมูลเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น สรุปได้ดังนี้

	ESOP-W1	ESOP-W2	ESOP-W3	ESOP-W4	ESOP-W5
มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น					
ณ วันออกสิทธิ	12.10 บาทต่อหุ้น	5.41 บาทต่อหุ้น	27.63 บาทต่อหุ้น	17.78 บาทต่อหุ้น	9.02 บาทต่อหุ้น
อัตราเงินปันผลที่คาดหวัง	ร้อยละ 3.75	ร้อยละ 2.58	ร้อยละ 1.79	ร้อยละ 1.77	ร้อยละ 1.77
ความผันผวนของหุ้นที่คาดหวัง*	ร้อยละ 40.00	ร้อยละ 45.40	ร้อยละ 43.30	ร้อยละ 40.40	ร้อยละ 40.30
อัตราดอกเบี้ยปลอดความเสี่ยง	ร้อยละ 2.82	ร้อยละ 3.30	ร้อยละ 3.03	ร้อยละ 2.46	ร้อยละ 2.48
อายุของสิทธิซื้อหุ้น	2 ปี	2 ปี	3 ปี	3 ปี	3 ปี
แบบจำลองที่ใช้	Black-Scholes	Black-Scholes	Black-Scholes	Black-Scholes	Black-Scholes

ความผันผวนของหุ้นที่คาดหวังกำหนดโดยอ้างอิงจากข้อมูลในอดีตของราคาหุ้นของบริษัทฯ



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทฯมียอดคงเหลือของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่จัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อยที่ยังไม่ได้ใช้สิทธิ สรุปได้ดังนี้

	2558	2557
ESOP-W1	15,000 หน่วย	813,200 หน่วย
ESOP-W2	50,700 หน่วย	283,200 หน่วย
ESOP-W3	1,099,100 หน่วย	1,111,100 หน่วย
ESOP-W4	1,178,300 หน่วย	1,178,300 หน่วย
ESOP-W5	11,140,000 หน่วย	-

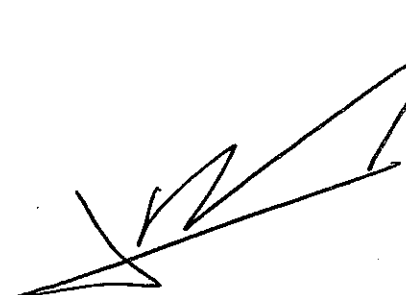
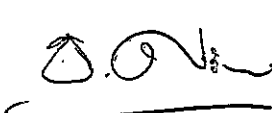
23. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
เงินเดือน ค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	1,057	770	527	367
ค่าเสื่อมราคาและค่าซ่อมแซม	697	575	111	113
ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการให้บริการ				
(ไม่รวมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน ค่าเสื่อมราคาและค่าซ่อมแซม)	29,648	43,955	29,585	42,991

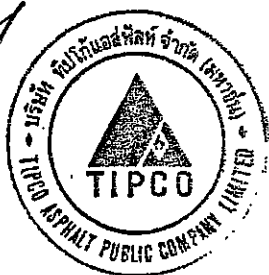
25. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	(1,385,455)	(265,554)	1,082,185	(225,173)
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคล				
ของปีก่อน	-	(85)	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิด				
ผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการ				
ผลแตกต่างชั่วคราว	196,765	89,289	(123,206)	96,581
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไร				
ขาดทุนเบ็ดเสร็จ	(1,188,690)	(176,350)	(958,979)	(128,592)

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการ				
เปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญา				
แลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	(299)	(613)	(299)	(613)
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ				
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	5,772	1,838	4,782	2,267
	5,473	1,225	4,483	1,654



รายการกระทบยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	6,384,963	1,333,460	4,899,444	797,666
ภาษีเงินได้คำนวณในอัตราภาษีเงินได้				
ของประเทศไทยร้อยละ 20	(1,276,993)	(266,692)	(979,889)	(159,533)
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติ				
บุคคลของปีก่อน	(62)	(85)	-	-
ขาดทุนทางภาษีและค่าใช้จ่ายเพื่อการ				
ลงทุนที่ถูกใช้ประโยชน์ในปีปัจจุบัน				
แต่ไม่เคยรับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงิน				
ได้รอการตัดบัญชี	191,326	92,604	-	-
ผลแตกต่างของอัตราภาษีเงินได้ที่ไม่				
เท่ากันของกลุ่มบริษัท	(25,185)	(7,976)	-	-
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	(102,118)	(48,384)	(19,813)	(2,897)
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	420	160	55	104
รายได้ที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้	11,885	22,056	40,668	33,734
การส่งเสริมการลงทุน				
(หมายเหตุ 26)	18,829	26,797	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนใน				
บริษัทร่วม	13,530	9,770	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนใน				
การร่วมค้า	4,032	-	-	-
ขาดทุนทางภาษีปีปัจจุบันที่ยัง				
ไม่ได้ใช้	(22,539)	(39,899)	-	-
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุน				
ในบริษัทย่อย	-	37,261	-	-
อื่นๆ	(1,815)	(1,962)	-	-
รวม	(77,776)	-5,799	20,910	30,941
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	(1,188,690)	(176,350)	(958,979)	(128,592)



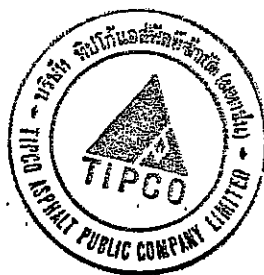
Signature

Signature

อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงานของบริษัทและบริษัทย่อยอยู่ในช่วงระหว่าง ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 25 (2557: ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 25)

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วย รายการดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	14,977	15,688	11,500	12,292
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	28,644	26,079	85,122	14,710
รายการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือ				
ให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	51,882	72,828	73,138	85,515
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	63,018	63,018	19,414	19,414
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกัน				
ความเสี่ยงราคาสินค้า	164,006	48,526	163,809	48,526
อื่นๆ	18,631	10,880	10,979	6,998
รวม	341,158	237,019	363,962	187,455
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกัน				
ความเสี่ยงราคาสินค้า	(334,996)	(39,864)	(334,996)	(39,864)
ผลกระทบจากการคิดค่าเสื่อมราคาทางบัญชี				
และทางภาษี	(4,440)	(3,927)	(3,492)	(3,181)
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตรา				
ต่างประเทศล่วงหน้า	(92)	(306)	(91)	(303)
รวม	(339,528)	(44,097)	(338,579)	(43,348)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	1,630	192,922	25,383	144,107



(Handwritten signature)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทย่อยในต่างประเทศมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี ค่าใช้จ่ายเพื่อการลงทุนและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ที่บริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้ รอกการตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทย่อยดังกล่าวพิจารณาแล้วเห็นว่าอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ข้างต้นมาใช้ประโยชน์ได้ สรุปได้ดังต่อไปนี้

	<u>2558</u>	<u>2557</u>
	(ล้าน)	(ล้าน)
เหรียญสหรัฐฯ	27	59
ริงกิต	5	4
เรนมินบิ	21	18

26. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สิทธิประโยชน์ที่สำคัญบางประการสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
สำหรับกำไรสุทธิตามจำนวนที่
กำหนดเป็นเวลา 8 ปี นับจากวันที่

บริษัท บีทูเมน มารีน จำกัด

การขนส่งมวลชนและสินค้าขนาดใหญ่

15 มิถุนายน 2558

บริษัท ทาสโก้ ซิปปิง จำกัด

การขนส่งมวลชนและสินค้าขนาดใหญ่

24 พฤษภาคม 2554

19 ธันวาคม 2555

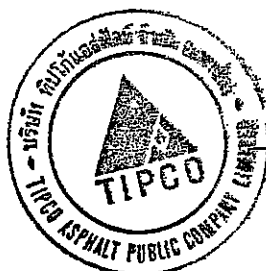
บริษัท อัลฟา มาร์ไทม์ จำกัด

การขนส่งมวลชนและสินค้าขนาดใหญ่

28 มิถุนายน 2554

9 ตุลาคม 2557

นอกจากนี้ Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd ได้รับสิทธิลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในประเทศ มาเลเซียจากจำนวนเงินลงทุนตามเงื่อนไขที่กำหนด



[Handwritten signature]

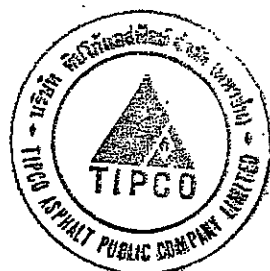
27. สิทธิประโยชน์ทางภาษีสำหรับการพาณิชย์นาวี

บริษัทย่อยสองแห่งคือ บริษัท เกลต้า ชิปปิง จำกัด และบริษัท บีทูเมน มารีน จำกัด ได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีหัก ณ ที่จ่าย ตามคำสั่งกรมสรรพากรที่ ป. 110/2545 เนื่องจากเป็นผู้ประกอบกิจการให้บริการบริหารจัดการขนส่งสินค้าระหว่างประเทศโดยเรือเดินทะเล โดยหักภาษี ณ ที่จ่ายสำหรับรายได้จากการขนส่งในอัตราร้อยละ 1 ของรายได้ นอกจากนั้นบริษัทย่อยดังกล่าวยังได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับรายได้จากการขนส่งสินค้าทางทะเลระหว่างประเทศตามประกาศอธิบดีกรมสรรพากรเกี่ยวกับภาษีเงินได้ ฉบับที่ 72

28. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี โดยได้ปรับจำนวนหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกตามสัดส่วนที่เปลี่ยนไปของจำนวนหุ้นสามัญที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากมูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 1 บาท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21 ซึ่งได้ปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญโดยถือเสมือนว่าการแตกหุ้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันเริ่มต้นของปีแรกที่เสนอรายงาน

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวมของจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกอยู่ในระหว่างปีกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทฯ อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าให้เป็นหุ้นสามัญโดยสมมติว่าได้มีการแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นปีหรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า โดยไม่ได้พิจารณาระยะเวลาของการใช้สิทธิ และได้ปรับจำนวนหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทฯ อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ ตามสัดส่วนที่เปลี่ยนไปของจำนวนหุ้นสามัญที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากมูลค่าหุ้นละ 10 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 1 บาท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21 ซึ่งได้ปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญโดยถือเสมือนว่าการแตกหุ้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันเริ่มต้นของปีแรกที่เสนอรายงาน อย่างไรก็ตาม ไม่มีการนำไปสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญที่จัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ("ESOP") ที่ราคาใช้สิทธิรวมกับมูลค่ายุติธรรมของบริการที่ให้แก่บริษัทฯ และบริษัทย่อยในอนาคตภายใต้ ESOP ดังกล่าวที่มีราคาสูงกว่าราคาตลาดถัวเฉลี่ยสำหรับปีมารวมคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557



Signature

Signature

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไรต่อหุ้นปรับลดแสดงการคำนวณได้ดังนี้

	งบการเงินรวม					
	กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2558 (พันบาท)	2557 (พันบาท)	2558 (พันหุ้น)	2557 (พันหุ้น)	2558 (บาท)	2557 (บาท)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	5,078,754	1,200,434	1,540,485	1,529,334	3.30	0.78
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ESOP-W1	-	-	2,317	-		
ESOP-W2	-	-	889	1,033		
ESOP-W3	-	-	8,151	-		
ESOP-W4	-	-	8,622	-		
ESOP-W5	-	-	2,874	-		
	-	-	22,853	1,033		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญสมมติว่ามีการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญจากใบสำคัญแสดงสิทธิ	5,078,754	1,200,434	1,563,338	1,530,367	3.25	0.78

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2558 (พันบาท)	2557 (พันบาท)	2558 (พันหุ้น)	2557 (พันหุ้น)	2558 (บาท)	2557 (บาท)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	3,940,465	669,073	1,540,485	1,529,334	2.56	0.44
ผลกระทบของหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด						
ESOP-W1	-	-	2,317	-		
ESOP-W2	-	-	889	1,033		
ESOP-W3	-	-	8,151	-		
ESOP-W4	-	-	8,622	-		
ESOP-W5	-	-	2,874	-		
	-	-	22,853	1,033		
กำไรต่อหุ้นปรับลด						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญสมมติว่ามีการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญจากใบสำคัญแสดงสิทธิ	3,940,465	669,073	1,563,338	1,530,367	2.52	0.44





29. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจหลักในส่วนงานดำเนินงานเพียงส่วนงานเดียวคือการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยและน้ำมันปิโตรเลียม โดยมีธุรกิจขนส่งทางเรือเป็นธุรกิจสนับสนุนการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยและน้ำมันปิโตรเลียม และมีกรรมการบริหารของกลุ่มบริษัทเป็นผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ดังนั้น รายได้ กำไรจากการดำเนินงาน และสินทรัพย์ทั้งหมดที่แสดงอยู่ในงบการเงิน จึงถือเป็นการรายงานตามส่วนงานดำเนินงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงแสดงข้อมูลจำแนกตามส่วนงานเฉพาะส่วนงานทางภูมิศาสตร์ซึ่งกำหนดตามสถานที่ตั้งของบริษัทดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในประเทศ		ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ		การตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2558	2557	2558	2557	2558	2557	2558	2557
รายได้จากภายนอก	32,439	39,860	4,698	5,867	-	-	37,137	45,727
รายได้ระหว่างส่วนงาน	3,764	4,543	1,345	1,039	(5,109)	(5,582)	-	-
รายได้ทั้งสิ้น	36,203	44,403	6,043	6,906	(5,109)	(5,582)	37,137	45,727
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	4,536	986	552	229	(9)	(15)	5,079	1,200

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (ไม่รวมสินทรัพย์ภายในเงินได้รอตัดบัญชี)

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในประเทศ		ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ		งบการเงินรวม	
	2558	2557	2558	2557	2558	2557
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	3,046	2,807	5,014	3,736	8,060	6,543

บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดรายการระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7

30. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ซีไอเอ็มบี-พริ้นซิเพิล จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากการงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 11 ล้านบาท (2557: 10 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 9 ล้านบาท (2557: 8 ล้านบาท))



(Signature)

(Signature)

31. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)
เงินปันผลระหว่างกาล สำหรับปี 2557	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557	153.3	1.00
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2557		153.3	1.00
เงินปันผลประจำปี 2557	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2558	153.4	1.00
เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2558*	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2558	462.9	0.30
เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2558*	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558	308.7	0.20
รวมเงินปันผลสำหรับปี 2558		925.0	1.50

* เงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2558 เป็นเงินปันผลที่อนุมัติหลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญของบริษัทฯตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 21

32. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

32.1 การผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายจ่ายฝ่ายทุนซึ่งเกี่ยวข้องกับการซื้อสิทธิการเช่า เครื่องจักร อุปกรณ์ ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์และเรือเดินทะเล คงเหลือเป็นจำนวนเงินดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)
บาท	64	1	47	1
ริงกิต	48	55	-	-
เหรียญสหรัฐอเมริกา	22	-	-	-



32.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าอาคารและโกดัง การเช่ารถ รวมทั้งสัญญาจ้างบริการต่างๆ อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 5 ปี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าและค่าบริการตามสัญญาดังกล่าวดังนี้

	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ล้านบาท		ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา		ล้านริงกิต		ล้านบาท	
	2558	2557	2558	2557	2558	2557	2558	2557
จ่ายชำระภายใน								
1 ปี	38	37	3	-	1	1	35	32
2 ถึง 5 ปี	4	5	-	-	-	-	3	5

32.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาให้บริการระยะยาว

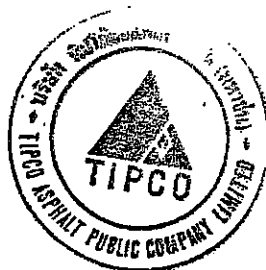
สัญญาเพื่อรับบริการด้านการบริหารและการตลาดและเพื่อรับความรู้ทางวิชาการและความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคเกี่ยวกับการผลิต แอสฟัลท์ อิมัลชันและโมดิฟายด์ แอสฟัลท์ กับ Colas S.A.

คู่สัญญา	อายุสัญญา	วันสิ้นสุดสัญญา	ค่าธรรมเนียมตามสัญญา
บริษัทฯ	5 ปี	31 ธันวาคม 2560	ค่าธรรมเนียมการบริหาร 145,000 ยูโรต่อปี และค่าธรรมเนียมสำหรับความช่วยเหลือด้านเทคนิคในอัตราร้อยละ 0.75 ของยอดขายได้ ตามงบการเงินรวมของบริษัทฯ สำหรับผลิตภัณฑ์ที่กำหนด
บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง	5 ปี	30 กันยายน 2560	ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาทต่อปี

32.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อน้ำมันดิบ

ในระหว่างปี 2557 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเพื่อซื้อน้ำมันดิบจำนวน 44 ล้านบาร์เรล กับบริษัทแห่งหนึ่งในประเทศเวเนซุเอลา สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 4 ปี ซึ่งจะครบกำหนดในเดือนธันวาคม 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ มีจำนวนน้ำมันดิบตามสัญญาดังกล่าวที่ยังไม่ได้รับการส่งมอบคงเหลืออยู่จำนวน 22 ล้านบาร์เรล



32.5 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนาม บริษัทฯและบริษัทย่อย ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจคงเหลืออยู่เป็น จำนวนเงินดังนี้

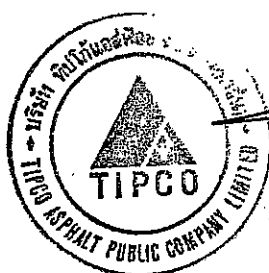
สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)	2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)
บาท	3	4	2	2
ริงกิต	8	9	-	-
เรนมินบิ	5	5	5	5

33. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	458	-	458
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	-	1,674,981	-	1,674,981
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	636	-	636
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	788	819,044	-	819,832
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	18,945	-	18,945



งบการเงินเฉพาะกิจการ

	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	458	-	458
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	-	1,674,981	-	1,674,981
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	631	-	631
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	-	819,044	-	819,044
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	19,023	-	19,023

34. เครื่องมือทางการเงิน

34.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

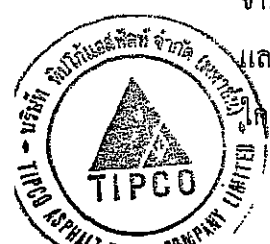
เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ที่สำคัญประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน และเงินกู้ยืม บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้การให้สินเชื่อของบริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัว เนื่องจากบริษัทฯและบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากธนาคาร เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงินและเงินกู้ยืมระยะยาว อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯและบริษัทย่อยจึงอยู่ในระดับต่ำ



8.6/7

[Signature]

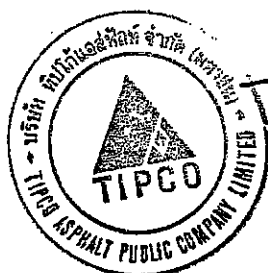
สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดหรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558						
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย			รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย			
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	678	675	1,353	0.1 - 2.6
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	3,272	3,272	-
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	36	-	-	-	36	0.8 - 7.2
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,824	1,824	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	3	1	-	-	4	2.6 - 48.9
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	72	243	2,167	-	2,482	1.9 - 2.2

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557						
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย			รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย			
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	55	222	277	0.1 - 2.6
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	4,018	4,018	-
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,094	-	-	-	4,094	0.8 - 7.2
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,314	1,314	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	4	4	-	-	8	2.6 - 48.9
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	68	315	2,615	-	2,998	1.8 - 4.7
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	8	8	-



(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	579	88	667	0.1 - 1.6
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	2,925	2,925	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	218	218	-
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,758	1,758	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	2	-	-	-	2	4.8 - 48.9

(หน่วย: ล้านบาท)

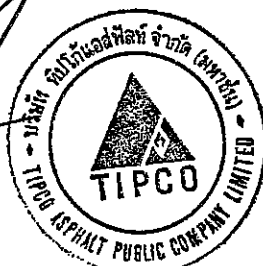
งบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	11	13	24	0.1 - 1.6
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	4,090	4,090	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	6	6	-
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	3,901	-	-	-	3,901	0.8 - 0.9
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,593	1,593	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	3	3	-	-	6	4.8 - 48.9
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	773	-	773	2.9 - 3.6

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าและการบริการและการกู้ยืมหรือให้กู้ยืมเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง



[Handwritten signature]

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

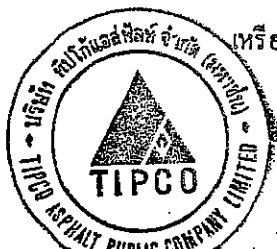
สกุลเงิน	งบการเงินรวม				อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
	2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)	2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)	2558 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	2557
เหรียญสหรัฐอเมริกา	37	49	40	145	36.1	33.0
เยน	-	-	53	14	0.3	0.3
ริงกิต	15	33	38	21	8.4	9.4
เวียดนามคอง	15	13	-	-	0.0016	0.0016
อิน โคนีเซียรูเปีย	5	5	-	-	0.0026	0.0027

สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ				อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
	2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)	2558 (ล้านบาท)	2557 (ล้านบาท)	2558 (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	2557
เหรียญสหรัฐอเมริกา	49	87	30	136	36.1	33.0
หยวน	81	-	-	-	5.5	5.3
ริงกิต	-	-	3	1	8.4	9.4

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งครบกำหนดภายในหนึ่งปีคงเหลือ ดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558						
สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
	ที่ขาย	ที่ซื้อ	ที่ขาย	ที่ซื้อ	ที่ขาย	ที่ซื้อ
	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	3	9	3	9	35.6 - 36.2 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา	35.9 - 36.3 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557						
สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
	ที่ขาย	ที่ซื้อ	ที่ขาย	ที่ซื้อ	ที่ขาย	ที่ซื้อ
	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	6	4	6	3	32.7 - 33.2 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา	32.3 - 33.0 บาทต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

นอกจากนี้ บริษัทฯและบริษัทย่อยยังมีความเสี่ยงจากการที่มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทร่วมในต่างประเทศ เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยในต่างประเทศ และเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ซึ่งบริษัทฯและบริษัทย่อยไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงไว้

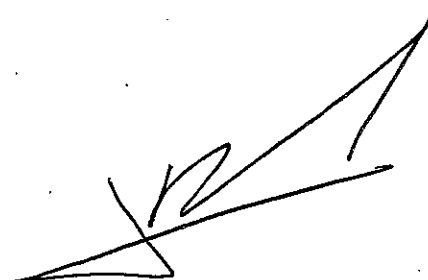
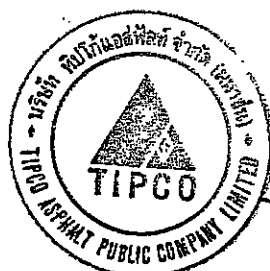
ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบและสินค้า

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบและสินค้า ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้สัญญาซื้อ/ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูปล่วงหน้า และสัญญาสิทธิเลือกซื้อ/ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูปล่วงหน้าเพื่อป้องกันความผันผวนของราคาสินค้าดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าซึ่งครบกำหนดภายในหนึ่งปี ซึ่งแสดงในงบแสดงฐานะการเงินตามมูลค่ายุติธรรมคงเหลืออยู่ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ประเภทสัญญา	ประเภทสินค้า	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2558	2557	2558	2557
<u>สัญญาที่แสดงเป็นสินทรัพย์</u>					
สัญญาซื้อล่วงหน้า (Forward contract)	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	3	-	3	-
สัญญาขายล่วงหน้า (Forward contract)	น้ำมันดิบ	496	199	496	199
สัญญาขายล่วงหน้า (Forward contract)	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	1,146	-	1,146	-
Two - ways collar option	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	30	-	30	-
รวมสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า					
ที่แสดงเป็นสินทรัพย์		1,675	199	1,675	199
<u>สัญญาที่แสดงเป็นหนี้สิน</u>					
สัญญาซื้อล่วงหน้า (Forward contract)	น้ำมันดิบ	298	-	298	-
สัญญาซื้อล่วงหน้า (Forward contract)	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	473	-	473	-
สัญญาขายล่วงหน้า (Forward contract)	น้ำมันดิบ	7	-	7	-
สัญญาขายล่วงหน้า (Forward contract)	ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	3	-	3	-
สัญญาขายล่วงหน้า (Future contract)	ยางมะตอย	1	-	-	-
Four - ways collar option	น้ำมันดิบ	38	243	38	243
รวมสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า					
ที่แสดงเป็นหนี้สิน		820	243	819	243


34.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนตราสารอนุพันธ์แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรือคำนวณตามหลักเกณฑ์การประเมินมูลค่าที่เป็นที่ยอมรับทั่วไปหากกรณีที่ไม่มีการตลาด

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันหรือชำระหนี้สินในเวลาที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้น โดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

35. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

กลุ่มบริษัทบริหารจัดการสถานะของทุนโดยใช้อัตราส่วนทางการเงินต่างๆ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 อัตราส่วนทางการเงินดังกล่าวสรุปได้ดังนี้

อัตราส่วนทางการเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
หนี้สินระยะสั้นเฉพาะที่มีภาระดอกเบี้ยจ่ายต่อทุน (Interest Bearing Short-term Debt-to-Equity Ratio)	0.04 : 1	0.80 : 1	-	0.78 : 1
หนี้สินระยะยาวเฉพาะที่มีภาระดอกเบี้ยจ่ายต่อทุน (Interest Bearing Long-term Debt-to-Equity Ratio)	0.19 : 1	0.36 : 1	-	0.08 : 1

ทรัสต์รีซีท (ในหมายเหตุ 15) เป็นเงินกู้ระยะสั้นที่มีการหมุนเวียนเป็นปกติ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนของน้ำมันดิบคงเหลือและบัญชีลูกหนี้ ซึ่งมีวงจรมีเงินสดอายุน้อยกว่าสี่เดือน

36. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559

