

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย

รายงาน และ งบการเงินรวม

31 ธันวาคม 2555

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 งบกำไรขาดทุนรวมเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด ด้วยเช่นกัน

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงิน และการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงิน โดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม



ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดง
ความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ผลการดำเนินงานและ
กระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
และเฉพาะของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตาม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน



พิมพ์ใจ มานิตขจรกิจ

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4521

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ที แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ: 29 มีนาคม 2556



บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	18,316,189	8,065,430	15,578,979
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6, 8, 9	110,193,923	133,283,421	191,150,209
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	1,900,000
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น	10	-	21,880,400	21,880,400
สินค้าคงเหลือ	11	59,780,875	52,786,790	59,780,875
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		24,846,450	17,082,182	4,917,985
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		213,137,437	233,098,223	271,428,048
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารและตั๋วแลกเงินที่มีภาระกำกับประกัน	12	20,449,178	16,000,000	16,249,178
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	14	-	-	86,999,100
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	295,646,211	198,044,723	33,317,998
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	111,358	95,029	111,358
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		616,077	7,167,681	376,077
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		316,822,824	221,307,433	137,053,711
รวมสินทรัพย์		529,960,261	454,405,656	408,481,759

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

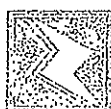
01

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงิน	17	157,114,089	114,407,271	157,114,089
หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงิน	8	3,948,414	19,481,686	3,948,414
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	6, 18	105,030,650	87,130,402	104,961,328
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	21,511,200	16,644,764	1,201,200
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่จัดเป็นหนี้สินหมุนเวียน	19	-	102,667,291	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	586,745	114,325	586,745
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	14,200,000	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		-	8,453,733	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		3,984,073	4,887,906	3,530,002
รวมหนี้สินหมุนเวียน		292,175,171	367,987,378	271,341,778
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระ				
ภายในหนึ่งปี	19	107,373,525	-	4,114,800
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ				
จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	1,202,866	19,849	1,202,866
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	21	1,192,632	726,010	1,192,632
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		109,769,023	745,859	6,510,298
รวมหนี้สิน		401,944,194	368,733,237	277,852,076

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

OK

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

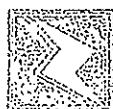
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	22			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 1,750,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท				
(2554: หุ้นสามัญ 500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท)	175,000,000	50,000,000	175,000,000	50,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 1,750,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท				
(2554: หุ้นสามัญ 500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท)	175,000,000	50,000,000	175,000,000	50,000,000
หัก: ลูกหนี้ค่าหุ้น	(50,190,665)	-	(50,190,665)	-
	124,809,335	50,000,000	124,809,335	50,000,000
กำไรสะสม (ขาดทุน)				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	23	3,324,928	1,493,932	3,324,928
ยังไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)		(118,196)	34,178,487	2,495,420
				36,201,599
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	128,016,067	85,672,419	130,629,683	87,695,531
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	529,960,261	454,405,656	408,481,759	336,067,911

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

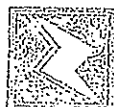
Dr.

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
กำไรขาดทุน:				
รายได้				
รายได้จากการขายและบริการ	6	428,773,922	539,722,074	495,239,984
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม		-	3,450,000	-
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		2,693,227	-	2,693,227
รายได้อื่น	6	3,691,202	1,932,606	3,412,720
รวมรายได้		435,158,351	545,104,680	501,345,931
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขายและบริการ		322,534,908	398,688,346	397,090,731
ค่าใช้จ่ายในการขาย		11,043,145	11,344,872	11,032,958
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		75,030,118	64,667,196	73,466,830
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	3,221,673	-
รวมค่าใช้จ่าย		408,608,171	477,922,087	481,590,519
กำไรก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		26,550,180	67,182,593	19,755,412
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	-	(3,190,542)	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		26,550,180	63,992,051	19,755,412
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(21,933,565)	(12,085,331)	(14,548,293)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		4,616,615	51,906,720	5,207,119
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(2,711,699)	(17,122,116)	(2,711,699)
กำไรสำหรับปี		1,904,916	34,784,604	2,495,420
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		1,904,916	34,784,604	2,495,420
กำไรต่อหุ้น	26			
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรสำหรับปี		2.39	85.10	3.13

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

02

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

งบการเงินรวม :						
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ลูกหนี้ถือหุ้น	กำไรสะสม (ขาดทุน)			รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ซึ่งไม่ได้จัดสรร (ขาดทุนสะสม)		
	25,000,000	-	542,712	18,418,258		43,960,970
22	25,000,000	-	-	-		25,000,000
29		-	-	(18,073,155)		(18,073,155)
23	-	-	951,220	(951,220)		-
	-	-	-	34,784,604		34,784,604
	50,000,000	-	1,493,932	34,178,487		85,672,419
	50,000,000	-	1,493,932	34,178,487		85,672,419
22	125,000,000	(50,190,665)	-	-		74,809,335
29	-	-	-	(34,370,603)		(34,370,603)
23	-	-	1,830,996	(1,830,996)		-
	-	-	-	1,904,916		1,904,916
	175,000,000	(50,190,665)	3,324,928	(118,196)		128,016,067

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



P.S.

POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ลูกหนี้ค่าหุ้น	กำไรสะสม		รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว -	ยังไม่จัดสรร	
			สำรองตามกฎหมาย		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	25,000,000	-	542,712	18,606,059	44,148,771
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน	25,000,000	-	-	-	25,000,000
เงินปันผลจ่าย		-	-	(18,073,155)	(18,073,155)
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	951,220	(951,220)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	36,619,915	36,619,915
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	50,000,000	-	1,493,932	36,201,599	87,695,531
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2555	50,000,000	-	1,493,932	36,201,599	87,695,531
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน	125,000,000	(50,190,665)	-	-	74,809,335
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	(34,370,603)	(34,370,603)
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	1,830,996	(1,830,996)	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	2,495,420	2,495,420
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	175,000,000	(50,190,665)	3,324,928	2,495,420	130,629,683

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



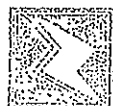
POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
 บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

02

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	4,616,615	51,906,720	5,207,119	53,742,031
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน:				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	15,055,556	7,050,850	4,577,622	3,636,219
ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ	-	72,225	-	72,225
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่ได้รับ	1,793,699	84,427	1,793,699	84,427
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	3,190,542	-	-
ค่าธรรมเนียมประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	466,622	307,694	466,622	307,694
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	980,875	-	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(3,450,000)	-	(75,000)
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายอุปกรณ์	(979,413)	31,724	(979,413)	31,724
ดอกเบี้ยรับ	(1,311,932)	(1,912,709)	(1,254,920)	(1,976,173)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	20,160,955	9,605,866	12,570,864	7,395,446
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	39,802,102	67,868,214	22,381,593	63,218,593
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	20,708,908	(24,229,131)	(34,308,952)	(50,157,318)
สินค้าคงเหลือ	(8,787,784)	(534,045)	(8,787,784)	(534,045)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(7,764,251)	(10,819,674)	(2,387,373)	3,731,896
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6,551,604	(5,327,688)	6,751,604	(5,387,688)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	15,032,218	9,707,094	15,587,157	9,346,681
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(903,833)	1,185,669	(911,653)	739,418
เงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	64,638,964	37,850,439	(1,675,408)	20,957,537
จ่ายภาษีเงินได้	(13,918,940)	(10,869,701)	(13,918,923)	(10,869,701)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	50,720,024	26,980,738	(15,594,331)	10,087,836

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากธนาคารและตัวแลกเปลี่ยนที่มีภาระค่าประกันเพิ่มขึ้น	(4,449,178)	(10,000,000)	(249,178)	(10,000,000)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง	-	14,000,400	1,900,000	12,100,400
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	21,880,400	(21,880,400)	21,880,400	(21,880,400)
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(31,999,400)	(54,000,000)
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(1,125,000)	-	(1,125,000)
เงินสละรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	3,450,000	-	3,450,000	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(106,944,146)	(194,062,538)	(16,648,850)	(9,633,592)
เงินสละรับจากการขายอุปกรณ์	1,365,420	-	1,365,420	-
ดอกเบี้ยรับ	2,996,013	590,469	2,994,296	588,399
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(81,701,491)	(212,477,069)	(17,307,312)	(83,950,193)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน				
เพิ่มขึ้น	42,706,818	53,417,784	42,706,818	53,417,784
หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(15,533,272)	5,724,531	(15,533,272)	5,724,531
เงินสละรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	27,416,670	120,000,000	6,000,000	-
เงินสละจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(17,844,000)	(687,945)	(684,000)	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงินลดลง	(343,301)	(415,694)	(343,301)	(415,694)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(14,200,000)	14,200,000	(14,200,000)	14,200,000
ดอกเบี้ยจ่าย	(21,409,421)	(9,582,759)	(13,594,660)	(6,232,506)
เงินสละรับจากการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน	74,809,335	25,000,000	74,809,335	25,000,000
จ่ายเงินปันผล	(34,370,603)	(18,073,155)	(34,370,603)	(18,073,155)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน	41,232,226	189,582,762	44,790,317	73,620,960
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	10,250,759	4,086,431	11,888,674	(241,397)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	8,065,430	3,978,999	3,690,305	3,931,702
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี (หมายเหตุ 7)	18,316,189	8,065,430	15,578,979	3,690,305
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสดประกอบด้วย				
ซื้ออุปกรณ์โดยยังไม่ได้ชำระเงิน	4,090,589	220,473	4,090,589	220,473
ขายเงินลงทุนโดยยังไม่ได้รับชำระเงิน	-	3,450,000	-	3,450,000
โอนดอกเบี้ยจ่ายเป็นต้นทุนของสินทรัพย์	246,380	1,250,156	-	-
ซื้ออุปกรณ์จากการทำสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน	1,998,738	-	1,998,738	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

02

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทจำกัดซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัทคือการจำหน่ายและติดตั้งระบบไฟฟ้าควบคุมและระบบสำรองไฟฟ้าทุกชนิด ที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 325/1 อาคารพีเอสที หมู่ที่ 6 ถนนพหลโยธิน แขวงสายไหม เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทฯมีบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทยเป็นบริษัทใหญ่ อย่างไรก็ตาม ในเดือนกรกฎาคม 2555 บริษัทฯได้ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 125 ล้านบาท ตามที่กล่าวในหมายเหตุ 22 โดยที่บริษัทดังกล่าวไม่ได้ลงทุนเพิ่มตามสัดส่วนการถือหุ้น ส่งผลให้บริษัทดังกล่าวเปลี่ยนสถานะจากบริษัทใหญ่เป็นผู้ถือหุ้นรายหนึ่งของบริษัทฯ

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

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

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อยซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศไทย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชั่นเทคโนโลยี จำกัด

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2555 ร้อยละ	2554 ร้อยละ
บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	ผลิตพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100	100
บริษัท กรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด	ผลิตพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100	-

ในเดือนสิงหาคม 2555 บริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นสามัญร้อยละ 100 ของบริษัท กรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 นี้ได้รวมงบแสดงฐานะการเงินของบริษัทดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และส่วนของกำไรหรือขาดทุนตั้งแต่วันที่ลงทุนจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ บันทึกสินทรัพย์สุทธิตามมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อกิจการ

มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการซื้อกิจการของบริษัท กรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด ณ วันที่ลงทุนมีดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี
สินทรัพย์		
ลูกหนี้ค่าหุ้น	6,500	6,500
สินทรัพย์อื่นๆ	250	250
รวมสินทรัพย์	6,750	6,750
หนี้สิน		
เจ้าหนี้อื่น	250	250
รวมหนี้สิน	250	250
สินทรัพย์สุทธิ	6,500	6,500
สัดส่วนการลงทุนของบริษัทฯ (ร้อยละ)	100	
สินทรัพย์สุทธิในสัดส่วนการลงทุนของบริษัทฯ	6,500	
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อบริษัทย่อย	6,500	

ผลขาดทุนจากการดำเนินงานของบริษัทย่อยข้างต้นตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2555 จำนวน 0.6 ล้านบาท รวมอยู่ในงบการเงินรวม บริษัทย่อยดังกล่าวยังไม่เริ่มดำเนินงานในปี 2555



- ข) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- ง) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- จ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม
- 2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

3. มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

มาตรฐานการบัญชี

- | | |
|----------------------------|---|
| ฉบับที่ 12 | ภาษีเงินได้ |
| ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552) | การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล |
| ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552) | ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ |

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- | | |
|--------------------------|--|
| ฉบับที่ 8 | ส่วนงานดำเนินงาน |
| การตีความมาตรฐานการบัญชี | |
| ฉบับที่ 10 | ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน |
| ฉบับที่ 21 | ภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคาที่ดินราคาใหม่ |
| ฉบับที่ 25 | ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น |



ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

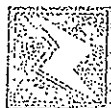
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการระบุผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างเกณฑ์ทางบัญชีและภาษีอากร เพื่อรับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ คาดว่าการนำมาตราฐานการบัญชีดังกล่าวมาใช้ จะมีผลทำให้กำไรสะสมที่ยกมาต้นปี 2556 ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวนเพิ่มขึ้นประมาณ 0.7 ล้านบาท (เฉพาะบริษัทฯ: ประมาณ 0.7 ล้านบาท)

นอกจากนี้ สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 30/2555 - 34/2555 ซึ่งลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2556 ให้ใช้แนวปฏิบัติทางบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชี ดังต่อไปนี้

		วันที่มีผลบังคับใช้
แนวปฏิบัติทางบัญชีเกี่ยวกับการโอนและการรับโอนสินทรัพย์ทางการเงิน		1 มกราคม 2556
การตีความมาตรฐานการบัญชี		
ฉบับที่ 29	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ	1 มกราคม 2557
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน		
ฉบับที่ 4	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่	1 มกราคม 2557
ฉบับที่ 12	ข้อตกลงสัมปทานบริการ	1 มกราคม 2557
ฉบับที่ 13	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า	1 มกราคม 2557

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ได้ประเมินแล้วเห็นว่าแนวปฏิบัติทางบัญชีเกี่ยวกับการโอนและการรับโอนสินทรัพย์ทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 ไม่เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ส่วนการตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 และฉบับที่ 13 อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่อการเงินในปีที่เริ่มใช้ ซึ่งยังไม่สามารถสรุปผลได้ในขณะนี้



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

ขายไฟฟ้า

รายได้จากการขายไฟฟ้าของบริษัทย่อยรับรู้เมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายไฟฟ้าแสดงมูลค่าของราคาซื้อขาย และเงินส่วนเพิ่มราคาซื้อขายไฟฟ้า สุทธิจากการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (ค่า Fv) ได้แสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบแล้ว

รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุน โดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุน (วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า งานระหว่างทำได้แก่ต้นทุนและค่าแรงในการติดตั้งที่ยังไม่แล้วเสร็จ

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือจะตั้งขึ้นสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เกล็ดไม้หรือเสื่อมคุณภาพ



4.5 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและเงินลงทุนในบริษัทร่วมที่อยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการค้อยค่า (ถ้ามี) บริษัทฯ ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการค้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

อาคาร	20 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร	5 ปี
โรงไฟฟ้า (ของบริษัทย่อย)	10, 20 และ 25 ปี
เครื่องมือและอุปกรณ์	5 ปี
เครื่องตกแต่ง เครื่องใช้สำนักงาน และคอมพิวเตอร์	3 และ 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและงานระหว่างก่อสร้าง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี



4.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลาในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์เกินกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนตามราคาทุน ภายหลังจากการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ซึ่งที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัด 5 ปี

4.9 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

OK

4.10 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

4.11 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

4.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน



4.13 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทได้รับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์ของบริษัท เงินที่บริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทมีภาระสำหรับเงินทดแทนที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทถือว่าเงินทดแทนดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ในการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน เป็นครั้งแรกในปี 2554 บริษัทได้เลือกรับรู้หนี้สินในช่วงการเปลี่ยนแปลงที่มากกว่าหนี้สินที่รับรู้ ณ วันเดียวกันตามนโยบายการบัญชีเดิม โดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปี 2554

4.14 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดเปลื้องภาระผูกพันนั้น และบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

ok.

4.15 ภาษีเงินได้

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

P.L.



01.

ผลประโยชน์หลังออกจากรางงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรางงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์
ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้น
เงินเดือนในอนาคต อัตราภาระ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสรุปได้ดังนี้

รายชื่อ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท กรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด	บริษัทย่อย
บริษัท พระพาย เทคโนโลยี จำกัด	บริษัทร่วมจนถึงเดือนธันวาคม 2554
บริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	ผู้ถือหุ้น (เป็นบริษัทใหญ่จนถึงเดือน กรกฎาคม 2555)
บริษัท ไรร์เลส คอมมิวนิเคชั่น เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	กรรมการร่วมจนถึงเดือนมิถุนายน 2555
กรรมการ	กรรมการของบริษัทฯ

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ
บริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2555	2554	2555	2554	
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</u>					
รายได้จากการขาย	-	-	99	187	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้ค่าบริการ	-	-	4	-	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม</u>					
ดอกเบี้ยรับ	-	2	-	2	ร้อยละ 8 ต่อปี
ซื้อสินค้า	-	1	-	1	ราคาตลาด
<u>รายการธุรกิจกับผู้ถือหุ้น</u>					
รายได้จากการขาย	1	18	1	18	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อสินค้า	5	50	5	50	ราคาตลาด
ดอกเบี้ยจ่าย	1	1	1	1	ร้อยละ 8 ต่อปี
ค่าใช้จ่ายอื่น	3	4	3	4	ราคาทุนและราคาคำนวณสัญญา
เงินปันผลจ่าย	27	18	27	18	ตามที่ประกาศจ่าย



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2555	2554	2555	2554	
<u>รายการธุรกิจกับกรรมการ</u>					
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	5	-	5	-	มูลค่าสุทธิรวม
เงินปันผลจ่าย	6	3	6	3	ตามที่ประกาศจ่าย

สอดคล้องค่าระหว่างบริษัทฯและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
<u>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)</u>				
บริษัทย่อย	-	-	88,527	35,041
ผู้ถือหุ้น	865	16	865	16
กรรมการ	5,419	8,097	5,419	8,097
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,284	8,113	94,811	43,154
<u>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 18)</u>				
บริษัทย่อย	-	-	810	-
ผู้ถือหุ้น	686	2,250	686	2,250
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมการร่วมกัน)	-	31	-	31
กรรมการ	807	978	407	778
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,493	3,259	1,903	3,059

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สอดคล้องค่าของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทฯและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ	ในระหว่างปี		ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่			ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2554	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2555
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
ผู้ถือหุ้น				
บริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	14,200	54,152	(68,352)	-



(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	ในระหว่างปี เพิ่มขึ้น ลดลง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้น</u>			
บริษัท ย่อย			
บริษัท กันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	1,900	500	(2,400)
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>			
ผู้ถือหุ้น			
บริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	14,200	54,152	(68,352)

เงินให้กู้ยืมแก่และเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและถึงกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถามโดยคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหารดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
ผลประโยชน์ระยะสั้น	10.0	9.4
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	0.6	0.2
รวม	10.6	9.6

การรับประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ มีภาระจากการรับประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 30.5



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
เงินสด	60	30	60	30
เงินฝากธนาคาร	18,256	8,035	15,519	3,660
รวม	18,316	8,065	15,579	3,690

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.13 ถึง 0.65 ต่อปี (2554: ร้อยละ 0.375 ถึง 0.75 ต่อปี)

8. ลูกหนี้การค้าตามสัญญาโอนสิทธิการรับเงิน / หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ ได้โอนสิทธิการรับชำระเงินจากลูกหนี้การค้าจำนวนเงิน 5.2 ล้านบาท (มูลค่าตามใบกำกับสินค้า) (2554: 21.6 ล้านบาท) ให้แก่บริษัทสองแห่ง โดยลูกหนี้ดังกล่าวได้ทำหนังสือตกลงที่จะชำระหนี้ที่มีกับบริษัทฯ ให้แก่บริษัทเหล่านั้นโดยตรง อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้เข้ารับประกันที่จะจ่ายชำระหนี้ให้แก่บริษัทดังกล่าวในกรณีที่ลูกหนี้ไม่สามารถจ่ายชำระหนี้ได้ บริษัทฯ ได้รวมยอดลูกหนี้ส่วนที่โอนสิทธิการรับชำระหนี้เป็นส่วนหนึ่งของ “ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน” ซึ่งอยู่ภายใต้หัวข้อ “ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น” และบันทึกภาระหนี้ของบริษัทฯ ต่อบริษัทผู้รับโอนสิทธิการรับเงินไว้ภายใต้หัวข้อ “หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงิน” ในงบแสดงฐานะการเงิน รายการข้างต้นอยู่ภายใต้สัญญาแพ็คเกจระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทสองแห่งซึ่งรับประกันโดยผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และกรรมการของบริษัทฯ นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ ได้นำเช็คลงวันที่ล่วงหน้าจำนวนเงิน 3.7 ล้านบาท ไปวางเป็นประกันไว้ที่บริษัทแห่งหนึ่ง ต่อมาบริษัทฯ ได้รับเช็คดังกล่าวคืนในช่วงต้นปี 2556



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	154	-	1,440	-
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	54	16	47,167	28,701
3 - 6 เดือน	182	-	9,170	6,240
6 - 12 เดือน	411	-	31,445	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	801	16	89,222	34,941
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	55,396	79,086	48,490	72,302
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	36,197	33,963	36,197	33,963
3 - 6 เดือน	7,331	909	7,331	909
6 - 12 เดือน	142	583	142	583
มากกว่า 12 เดือน	100	-	100	-
รวม	99,166	114,541	92,260	107,757
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(72)	(72)	(72)	(72)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	99,094	114,469	92,188	107,685
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	99,895	114,485	181,410	142,626
<u>ลูกหนี้อื่น</u>				
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	64	-	64	50
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	3,330	2,511	2,761	298
ลูกหนี้จากการขายเงินลงทุน	-	3,450	-	3,450
เงินทดรองจ่ายแก่กรรมการ	5,419	8,097	5,419	8,097
เงินทดรองจ่ายอื่น	1,364	211	1,364	161
ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	106	66
ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	26	1,806	26	1,806
รายได้ค้างรับ	96	2,723	-	2,723
รวมลูกหนี้อื่น	10,299	18,798	9,740	16,651
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	110,194	133,283	191,150	159,277



OK.

10. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น

ยอดคงเหลือดังกล่าวเป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทแห่งหนึ่งซึ่งไม่มีหลักประกัน เงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดเวลาชำระคืนเมื่อทวงถาม และคิดต้นทุนเงินกู้ยืมระหว่างกันด้วยอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี บริษัทฯ ได้รับชำระเงินให้กู้ยืมดังกล่าวคืนในปี 2555

11. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
สินค้าสำเร็จรูป	57,220	47,695	(2,262)	(469)	54,958	47,226
งานระหว่างทำ	4,823	2,507	-	-	4,823	2,507
สินค้าระหว่างทาง	-	3,054	-	-	-	3,054
รวม	62,043	53,256	(2,262)	(469)	59,781	52,787

12. เงินฝากธนาคารและตัวแลกเงินที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากประจำและตัวแลกเงินซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารของบริษัทฯ และเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อย

13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

ในเดือนธันวาคม 2554 บริษัทฯ ขายเงินลงทุนในบริษัท พระพาย เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งมีราคาทุน 3.4 ล้านบาท และบริษัทฯ มีสัดส่วนการลงทุนในบริษัทดังกล่าวร้อยละ 45 ให้แก่บริษัทแห่งหนึ่ง

ในระหว่างปี 2554 บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมดังกล่าวในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมเป็นจำนวนเงิน 3.2 ล้านบาท และไม่มีเงินปันผลรับจากบริษัทร่วมดังกล่าวในระหว่างปี 2554



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

ok.

14. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินปันผลที่บริษัทได้รับ
ระหว่างปี

บริษัท	ทุนที่เรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		เงินปันผลที่บริษัทได้รับระหว่างปี	
	2555	2554	2555 (ร้อยละ)	2554 (ร้อยละ)	2555	2554	2555	2554
บริษัท กันหา								
โซล่าพาวเวอร์ จำกัด	57,000	55,000	100	100	57,000	55,000	-	-
บริษัท กรีน ไบ-โอ								
มหาสารคาม จำกัด	30,000	-	100	-	29,999	-	-	-
รวม					86,999	55,000	-	-

ในเดือนสิงหาคม 2555 บริษัทฯซื้อหุ้นสามัญของบริษัท กรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด จำนวน 65,000 หุ้น ซึ่งเท่ากับร้อยละ 100 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทดังกล่าวจากกรรมการของบริษัทฯและกรรมการของบริษัทดังกล่าวในราคารวม 6.5 ล้านบาท โดยบริษัทฯได้ชำระค่าซื้อหุ้นแล้วในปีปัจจุบัน ส่งผลให้บริษัท กรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ

เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯมีมติให้บริษัทฯลงทุนเพิ่มในบริษัทกรีน ไบ-โอ มหาสารคาม จำกัด จำนวน 23.5 ล้านบาท โดยการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าวจาก 6.5 ล้านบาท เป็น 30 ล้านบาท บริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนเป็นจำนวน 23.5 ล้านบาท กับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2555

เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯมีมติให้บริษัทฯลงทุนเพิ่มในบริษัทกันหา โซล่าพาวเวอร์ จำกัด จำนวน 2 ล้านบาท โดยการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าวจาก 55 ล้านบาท เป็น 57 ล้านบาท บริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนเป็นจำนวน 2 ล้านบาท กับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2555



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

OK

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม						
	อาคารและ		เครื่องมืยและ		เครื่องกลและ		รวม
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง	โรงไฟฟ้า	อุปกรณ์	ส่วนกลางและ	งานระหว่าง	
		อาคาร			ถนนทางหลวง	ก่อสร้าง	
รายการ							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	8,768	-	1,585	6,877	2,784	21,977
ซื้อเพิ่ม	2,663	111	-	372	1,645	17	194,152
ค้ำจำนำ	-	(17)	-	-	(57)	-	(74)
โอนเข้า (ออก)	-	752	181,766	-	44	(182,562)	-
คดณเษย์จ่ายที่ลือเป็น							
ค้ำทุน	-	-	1,250	-	-	-	1,250
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	2,663	9,614	183,016	1,957	8,509	2,801	217,305
ซื้อเพิ่ม	8,565	1,141	85,080	1,195	3,809	2,054	112,751
ค้ำจำนำ	-	-	-	-	-	(2,313)	(2,313)
โอนเข้า (ออก)	9,500	9,957	-	11	184	(19,652)	-
คดณเษย์จ่ายที่ลือเป็น							
ค้ำทุน	-	-	246	-	-	-	246
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	20,728	20,712	268,342	3,163	12,502	2,542	327,989
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	5,179	-	1,035	4,429	1,647	12,290
ค่าเสื่อมราคาตามรับปี	-	1,668	3,414	248	1,170	513	7,013
ค่าเสื่อมราคาตามรับ	-	(4)	-	-	(39)	-	(43)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	-	6,843	3,414	1,283	5,560	2,160	19,260
ค่าเสื่อมราคาตามรับปี	-	2,038	10,478	335	1,709	450	15,010
ค่าเสื่อมราคาตามรับ	-	-	-	-	-	(1,927)	(1,927)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	-	8,881	13,892	1,618	7,269	683	32,343
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	2,663	2,771	179,602	674	2,949	641	198,045
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	20,728	11,831	254,450	1,545	5,233	1,859	295,646
ค่าเสื่อมราคาตามรับปี							
2554 (จำนวน 3.6 ล้านบาท รวมอยู่ในค้ำทุนขายและบริกรส่วนที่ลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในกรบริหาร)							7,013
2555 (จำนวน 10.8 ล้านบาท รวมอยู่ในค้ำทุนขายและบริกรส่วนที่ลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในกรบริหาร)							15,010



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

รายการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม
	ที่ดิน	อาคารและ	เครื่องมือและ	เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง	
		ส่วนปรับปรุง	อุปกรณ์และ	และคอมพิวเตอร์		ก่อสร้าง	
		อาคาร	อุปกรณ์				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	8,768	1,585	6,877	2,764	1,963	21,977
ซื้อเพิ่ม	-	111	372	1,645	17	7,578	9,723
หักจำหน่าย	-	(17)	-	(57)	-	-	(74)
โอนเข้า(ออก)	-	752	-	44	-	(796)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	-	9,614	1,957	8,509	2,801	8,745	31,626
ซื้อเพิ่ม	3,350	1,141	1,195	3,809	2,054	10,907	22,456
หักจำหน่าย	-	-	-	-	(2,313)	-	(2,313)
โอนเข้า(ออก)	9,500	9,957	11	184	-	(19,652)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	12,850	20,712	3,163	12,502	2,542	-	51,769
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	5,179	1,035	4,429	1,647	-	12,290
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	1,668	248	1,170	513	-	3,599
ค่าเสื่อมราคาสำหรับ							
ส่วนที่หักจำหน่าย	-	(4)	-	(39)	-	-	(43)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	-	6,843	1,283	5,560	2,160	-	15,846
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	2,038	335	1,709	450	-	4,532
ค่าเสื่อมราคาสำหรับ							
ส่วนที่หักจำหน่าย	-	-	-	-	(1,927)	-	(1,927)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	-	8,881	1,618	7,269	683	-	18,451
มูลค่าตามบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	-	2,771	674	2,949	641	8,745	15,780
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	12,850	11,831	1,545	5,233	1,859	-	33,318
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2554 (จำนวน 0.2 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายและบริกรส่วนที่เกี่ยวข้องรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							3,599
2555 (จำนวน 0.3 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนขายและบริกรส่วนที่เกี่ยวข้องรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)							4,532

ส่วนปรับปรุงอาคารส่วนใหญ่ของบริษัทฯตั้งอยู่บนที่ดินของบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯซึ่งถูกนำไปจดจำนองไว้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทฯ บริษัทฯดังกล่าวและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งนอกจากนี้ที่ดิน แผลงโซล่าเซลล์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโรงไฟฟ้าของบริษัทฯอยู่ถูกนำไปจดจำนองเพื่อค้ำประกันเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินของบริษัทฯ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯมียานพาหนะและอุปกรณ์ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าซื้อ โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนประมาณ 2 ล้านบาท (2554: 0.3 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 11.9 ล้านบาท (2554: 5.1 ล้านบาท)



Dr.

ในระหว่างปี 2555 และ 2554 บริษัทย่อยได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเป็นราคาของโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าจำนวน 0.2 ล้านบาท และ 1.3 ล้านบาท ตามลำดับ ต้นทุนการกู้ยืมนี้เกิดจากเงินกู้ที่กู้มาเพื่อวัตถุประสงค์สำหรับก่อสร้างโรงไฟฟ้างดงกล่าวโดยเฉพาะ

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	(หน่วย: พันบาท)
	งบการเงินรวม /
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	220
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	220
ซื้อเพิ่ม	62
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	282
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	87
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	38
31 ธันวาคม 2554	125
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	46
31 ธันวาคม 2555	171
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	95
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	111

17. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	(หน่วย: พันบาท)			
	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)		งบการเงินรวม /	
			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	MOR, MOR - 1.5	MOR, MOR - 1.5	15,294	21,862
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	3.00	6.875	10,000	10,000
เจ้าหนี้ทรัสต์บริษัท	MLR, 7.00	MLR, 6.875 - 7.25	131,820	82,545
รวม			157,114	114,407



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

OK

วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารค้ำประกันโดยเงินฝากประจำและการจำนำตั๋วแลกเงินของบริษัทฯ และการค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯและบรรษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินค้ำประกัน โดยการจำนองที่ดินของบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) รวมถึงปลูกสร้างของบริษัทฯและบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และการค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทฯและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	(หน่วย: ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	15	15	15	15
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	87,343	66,610	87,343	66,610
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	671	1,186	1,481	1,186
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	8,313	4,421	7,971	4,191
เงินทดรองจากกรรมการ	807	978	407	778
เจ้าหนี้ค่าซื้ออุปกรณ์	-	220	-	220
ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,080	-	1,080
ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	203	-	180	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7,679	12,620	7,564	12,448
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	105,031	87,130	104,961	86,528



19. เงินกู้ยืมระยะยาว

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			2555	2554	2555	2554
1	MLR	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 83,400 บาท ให้เสร็จสิ้นภายในเดือนที่ 60 นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	4,416	-	4,416	-
2	MLR	ชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือน เดือนละ 16,700 บาท ให้เสร็จสิ้นภายในเดือนที่ 60 นับแต่วันเบิกรับเงินกู้	900	-	900	-
3	MLR - 0.5	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 1.4 ล้านบาท และงวดสุดท้าย 1.3 ล้านบาท เป็นระยะเวลา 7 ปี 6 เดือน	102,152	119,312	-	-
4	MLR - 0.5	ชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือน เดือนละ 0.5 - 0.8 ล้านบาท ตามที่ระบุในสัญญาให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 8 ปี 6 เดือนนับแต่เดือนที่มีการเบิกเงินกู้	21,417	-	-	-
รวม			128,885	119,312	5,316	-
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(21,511)	(16,645)	(1,201)	-
หัก: ส่วนที่จัดเป็นหนี้สินหมุนเวียน			-	(102,667)	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - ชุดที่จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			107,374	-	4,115	-

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทฯ มีหลักประกันคือการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ และค้ำประกัน โดยกรรมการบริษัทฯ กรรมการของบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทฯ ย่อมมีหลักประกันคือการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ ย่อย การจำนำแผงโซลาร์เซลล์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของบริษัทฯ ย่อย การจำนำเงินฝากธนาคารของ บริษัทฯ ย่อย การโอนสิทธิการรับเงินจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และการค้ำประกัน โดยบริษัทฯ และ บริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)

สัญญาเงินกู้ยืมได้ระบุข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การไม่ลดทุน จัดทะเบียนหรือควบรวมกับนิติบุคคลอื่น การไม่จ่ายเงินปันผล การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วน ทุนและอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามสัญญา เป็นต้น



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

OK.

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งไม่สามารถสามารถชำระหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นและอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามสัญญาได้ ในขณะที่บริษัทย่อยอยู่ระหว่างการเจรจาเพื่อขอผ่อนผันการชำระอัตราส่วนทางการเงินดังกล่าวกับธนาคารผู้ให้กู้ และยังไม่ทราบผลการเจรจา เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทย่อยได้แสดงยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ของเงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินทั้งจำนวน ต่อมาในปี 2555 บริษัทย่อยดังกล่าวสามารถชำระหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นและอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามสัญญาได้ บริษัทย่อยจึงแสดงยอดคงเหลือของเงินกู้ยืม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ตามเงื่อนไขการชำระคืนที่ระบุไว้ในสัญญา

20. หนี้สินตามสัญญาเข้าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
หนี้สินตามสัญญาเข้าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน	2,004	158
หัก: ดอกเบี่ยรอการตัดจำหน่าย	(214)	(24)
รวม	1,790	134
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(587)	(114)
หนี้สินตามสัญญาเข้าซื้อและสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ		
จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,203	20

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทที่สี่ซึ่งเพื่อเช่ายานพาหนะและอุปกรณ์ใช้ในการดำเนินงานของกิจการ โดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 3 ถึง 4 ปี โดยสัญญาส่วนใหญ่คู่ประกันโดยกรรมการของบริษัทฯ



บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำภายในหนึ่งปีตามสัญญาเช่าการเงินดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555		
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	659	1,345	2,004
คอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อ/เช่าการเงินรอกการค้ดบัญชี	(72)	(142)	(214)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	587	1,203	1,790

(หน่วย: พันบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	128	30	158
คอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อ/เช่าการเงินรอกการค้ดบัญชี	(14)	(10)	(24)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	114	20	134



๑๔

21. ดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน
แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
ภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ต้นปี	726	418
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	438	291
ต้นทุนดอกเบี้ย	29	17
ภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ปลายปี	1,193	726
ดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	1,193	726

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนแสดงได้
ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	438	291
ต้นทุนดอกเบี้ย	29	17
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน	467	308

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	3.9	3.9
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต	5.0	5.0
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุของพนักงาน)	0.0 - 18.0	0.0 - 18.0



DL

22. ทุนเรือนหุ้น

เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2554 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯมีมติให้บริษัทฯเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯจาก 25 ล้านบาท เป็น 50 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญจำนวน 250,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เพื่อเสนอขายต่อผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน บริษัทฯได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2554

เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2555 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯมีมติให้บริษัทฯเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯจาก 50 ล้านบาท เป็น 175 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญจำนวน 1,250,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เพื่อเสนอขายต่อผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วน บริษัทฯได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2555 ในระหว่างปี 2555 บริษัทฯได้รับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 75 ล้านบาท โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯมีลูกหนี้ค่าหุ้นคงค้างอยู่เป็นจำนวน 50 ล้านบาท

23. สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บริษัทฯต้องจัดสรรทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนผลกำไรซึ่งบริษัทฯทำมาหาได้ทุกคราวที่จ่ายเงินปันผลจนกว่าทุนสำรองนั้นจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนทุนของบริษัทฯ สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่น				
ของพนักงาน	49,026	40,943	49,003	40,930
ค่าเสื่อมราคา	15,010	7,013	4,532	3,599
ค่าเช่าจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	3,785	3,995	3,785	3,899
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	367,569	352,070	367,569	533,836
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	(11,841)	2,122	(11,841)	2,122



01

25. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1966 (1)/2554 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2554 ทั้งนี้ บัตรส่งเสริมดังกล่าวได้กำหนดเงื่อนไขและสิทธิพิเศษบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (วันที่ 23 กันยายน 2554) และได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี

บริษัทย่อยดังกล่าวมีรายได้จากการขายในประเทศสำหรับปี 2555 และ 2554 ตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนเป็นจำนวนทั้งสิ้น 35.9 ล้านบาท และ 12.5 ล้านบาท ตามลำดับ

26. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปี (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน แสดงการคำนวณได้ดังนี้

งบการเงินรวม					
กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
2555	2554	2555	2554	2555	2554
(พันบาท)	(พันบาท)	(พันหุ้น)	(พันหุ้น)	(บาท)	(บาท)
1,905	34,785	797	409	2.39	85.10

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
กำไรสำหรับปี

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
2555	2554	2555	2554	2555	2554
(พันบาท)	(พันบาท)	(พันหุ้น)	(พันหุ้น)	(บาท)	(บาท)
2,495	36,620	797	409	3.13	89.59

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
กำไรสำหรับปี



01.

27. การเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินกิจการใน 2 ส่วนงานหลักคือ ธุรกิจติดตั้งระบบไฟฟ้าควบคุมและระบบสำรองไฟฟ้าทุกชนิด และธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ซึ่งดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์หลักในประเทศ ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม								
	ส่วนงานการจำหน่ายและติดตั้งระบบไฟฟ้า		ส่วนงาน		การคิดรายการบัญชี		งบการเงินรวม	
	ควบคุมและระบบสำรองไฟฟ้าทุกชนิด		การผลิตและจำหน่ายพลังงานแสงอาทิตย์		ระหว่างกัน			
	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554
รายได้จากภายนอก	393	528	36	12	-	-	429	540
รายได้ระหว่างส่วนงาน	102	186	-	-	(102)	(186)	-	-
รายได้ทั้งสิ้น	495	714	36	12	(102)	(186)	429	540
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	98	137	21	9			106	141
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน:								
ดอกเบี้ยรับ							1	2
รายได้อื่น							3	3
ค่าใช้จ่ายในการขาย							(11)	(11)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร							(75)	(65)
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน							3	(3)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม							-	(3)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน							(22)	(12)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้							(3)	(17)
กำไรก่อนภาษี							2	35

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม								
	ส่วนงานการจำหน่ายและติดตั้งระบบไฟฟ้า		ส่วนงาน		การคิดรายการบัญชี		งบการเงินรวม	
	ควบคุมและระบบสำรองไฟฟ้าทุกชนิด		การผลิตและจำหน่ายพลังงานแสงอาทิตย์		ระหว่างกัน			
	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	33	16	281	187	(18)	(5)	296	198
สินทรัพย์อื่น							234	256
รวมสินทรัพย์							530	454

บริษัทและบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 6



28. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และพนักงานบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นับบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนไทยพาณิชย์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากการงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปี 2555 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 1.3 ล้านบาท (2554: 0.8 ล้านบาท)

29. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผล (ล้านบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาท)
เงินปันผลประจำปี 2553	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อ วันที่ 30 เมษายน 2554	18.1	72.29
เงินปันผลประจำปี 2554	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเมื่อ วันที่ 30 เมษายน 2555	34.4	68.74

30. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

30.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวน 3 ล้านบาท (2554: 10 ล้านบาท) ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อที่ดินและก่อสร้างอาคาร

30.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาขายไฟฟ้า

ในเดือนตุลาคม 2552 บริษัทฯ ย่อยแห่งหนึ่งและในเดือนเมษายน 2555 บริษัทฯ ย่อยอีกแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ตามจำนวนและราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาสัญญาดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปีนับตั้งแต่วันที่วันทีลงนามในสัญญาและต่อสัญญาโดยอัตโนมัติครั้งละ 5 ปี จนกว่าจะมีการยุติสัญญา รายละเอียดของสัญญาขายไฟฟ้างดงามมีดังนี้



โรงไฟฟ้า แห่งที่	ที่ตั้งโครงการ	กำลังการผลิต	วันที่เริ่มขายไฟฟ้า
1	จังหวัดอุดรธานี	998 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้วเมื่อ วันที่ 23 กันยายน 2554
2	จังหวัดอุดรธานี	998 กิโลวัตต์	เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าแล้ว เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2554
3	จังหวัดมหาสารคาม	952 กิโลวัตต์	ยังไม่เริ่มดำเนินการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 (เริ่มดำเนินการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า แล้วเมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2556)

30.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคาร และบริการที่เกี่ยวข้อง
อายุของสัญญามีระยะเวลาประมาณ 1 ปีถึง 3 ปี สัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาที่บอกเลิกไม่ได้

บริษัทมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานที่บอกเลิกไม่ได้
ดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2555	2554
จ่ายชำระ		
ภายใน 1 ปี	0.6	2.4
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี	-	0.6

30.4 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทมีภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาที่ปรึกษาจำนวน 0.9 ล้านบาท
(2554: ไม่มี)

30.5 การค้ำประกัน

- (1) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ ค้ำประกันวงเงินกู้และวงเงินสินเชื่อให้แก่กิจการที่
เกี่ยวข้องกันและกิจการอื่นในวงเงิน 577 ล้านบาท (2554: 506 ล้านบาท)



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

ok.

- (2) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามของ บริษัทฯ เพื่อค้ำประกันการปฏิบัติงานตามสัญญาจำนวนเงินรวมประมาณ 15 ล้านบาท (2554: 20 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ

31. เครื่องมือทางการเงิน

31.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 "การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน" ประกอบด้วย เงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม เงินลงทุน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อต่อลูกค้าตามบัญชีของลูกค้านี้ การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินให้กู้ยืม เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นและและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ยสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้



(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

งบการเงินรวม					
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย
ภายใน		ปรับขึ้นลงตาม	อัตรา		ที่แท้จริง
1 ปี	1 - 5 ปี	ราคาลาด	ดอกเบี้ย	รวม	(ร้อยละต่อปี)
-	-	1	17	18	0.13 - 0.65
-	-	-	110	110	-
20	-	-	-	20	2.00 - 2.35
20	-	1	127	148	

หนี้สินทางการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะ	142	-	15	-	157	MOR, MOR - 1.5,
สั้นจากสถาบันการเงิน						MLR, 3.00 - 7.00
หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิ						
การรับเงิน	-	-	4	-	4	MOR
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	105	105	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	129	-	129	MLR - 0.5, MLR
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและ						
สัญญาเช่าทางการเงิน	1	1	-	-	2	5.12 - 7.58
	143	1	148	105	397	

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย
ภายใน		ปรับขึ้นลงตาม	อัตรา		ที่แท้จริง
1 ปี	1 - 5 ปี	ราคาลาด	ดอกเบี้ย	รวม	(ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	1	15	16	0.13 - 0.65
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	191	191	-
เงินฝากธนาคารและตัวแลกเปลี่ยนที่มี						
ภาระค่าประกัน	16	-	-	-	16	2.00 - 2.35
	16	-	1	206	223	



(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย
ภายใน		ปรับขึ้นลงตาม	อัตรา		ที่แท้จริง
1 ปี	1 - 5 ปี	ราคาตลาด	ดอกเบี้ย	รวม	(ร้อยละต่อปี)

หนี้สินทางการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	142	-	15	-	157	MOR, MOR - 1.5, MLR, 3.00 - 7.00
หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงิน	-	-	4	-	4	MOR
เข้าห้การค้ำและเข้าห้อื่น	-	-	-	105	105	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	5	-	5	MLR
หนี้สินตามสัญญาเช่าซื้อและสัญญาเช่าทางการเงิน	I	1	-	-	2	5.12 - 7.58
	143	1	24	105	273	

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

งบการเงินรวม				
อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ย	ไม่มี		อัตราดอกเบี้ย
ภายใน 1 ปี	ปรับขึ้นลงตาม	อัตราดอกเบี้ย	รวม	ที่แท้จริง
	ราคาตลาด			(ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	6	2	8	0.375 - 0.75
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	133	133	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น	22	-	-	22	8.00
เงินฝากธนาคารและตั๋วแลกเงินที่มีภาระค้ำประกัน	16	-	-	16	1.65 - 2.50
	38	6	135	179	

หนี้สินทางการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	68	46	-	114	MLR, MOR, MOR - 1.5, 6.875 - 7.25
หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงิน	-	19	-	19	MOR
เข้าห้การค้ำและเข้าห้อื่น	-	-	87	87	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	14	-	-	14	8.00
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	119	-	119	MLR - 0.5
	82	184	87	353	

33



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

OK.

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
อัตราดอกเบี้ย คงที่ ภายใน 1 ปี	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม ราคาดาลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	2	4	0.75	
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	159	159	-	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2	-	2	8.00	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น	22	-	22	8.00	
เงินฝากธนาคารและตั๋วแลกเงินที่มีภาระค่า ประกัน	16	-	16	1.65 - 2.50	
	40	2	203		
หนี้สินทางการเงิน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก สถาบันการเงิน	68	46	114	MLR, MOR, MOR - 1.5, 6.875 - 7.25	
หนี้สินภายใต้สัญญาโอนสิทธิการรับเงิน	-	19	19	MOR	
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	87	87	-	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	14	-	14	8.00	
	82	65	234		

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวข้องเนื่องจากการซื้อสินค้าเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-	0.9	1.2	30.6	31.7

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯ ไม่มียอดคงเหลือของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

31.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันหรือจ่ายชำระหนี้สินในขณะที่ยังสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

32. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 3.1:1 (2554: 4.3:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.1:1 (2554: 2.8:1)

33. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

33.1 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2556 บริษัทฯได้จัดตั้งบริษัท วินด์โกกรีน จำกัด บริษัท โซลาร์โกกรีน จำกัด และบริษัท ไบโอบีโอกกรีน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศไทย บริษัทย่อยแต่ละแห่งมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยบริษัทฯลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100

33.2 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯมีมติให้บริษัทฯซื้อที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างจากบริษัท เอ็ม.วี.ที. คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ในราคา 50 ล้านบาท และบริษัทฯได้นำที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างดังกล่าวไปจดจำนองกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันเงินกู้ในวงเงิน 30 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯได้เบิกรับเงินกู้ดังกล่าวแล้วทั้งจำนวนในเดือนมีนาคม 2556

34. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2556



POWER SOLUTION TECHNOLOGIES CO., LTD.
บริษัท เพาเวอร์โซลูชันเทคโนโลยี จำกัด

OK