

**ส่วนที่ 3****ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน****13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ****(1) งบการเงิน สำหรับงวดไตรมาสที่ 3 ปี 2559**

**ผู้สอบบัญชี :** บริษัท แกรนท์ ธอนด์ จำกัด

โดย นายสมคิด เตียตระกูล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 2785

**(ก) สรุปรายงานการตรวจสอบบัญชีแบบไม่ให้ข้อสรุป**

**มีวรรคเน้นข้อมูลและเหตุการณ์ดังนี้**

เนื่องจากเรื่องที่กำลังกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์การรายงานแบบไม่ให้ข้อสรุปมีความสำคัญอย่างมาก และยังไม่มีความชัดเจนสำหรับใช้เป็นหลักฐานที่เพียงพอในการรายงานให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลรวมและข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเฉพาะของบริษัท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 ของบริษัทอินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยดังนั้น ข้าพเจ้าจึงไม่อาจให้ข้อสรุปต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลรวมและข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเฉพาะของบริษัทโดยรวม

(ข) สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

1) ตารางสรุปงบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และงบกระแสเงินสดเปรียบเทียบ 3 ปีที่ผ่านมา

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท							
	30 กันยายน 2559		31 ธันวาคม 2558		31 ธันวาคม 2557		31 ธันวาคม 2556	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%
	แต่สอบทานแล้ว)							
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>								
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	112,060	4.30	80,698	2.26	379,405	12.91	295,746	15.72
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	22,872	0.88	18,313	0.51	166,414	5.66	112,060	5.96
สินค้าคงเหลือ	-	-	-	-	6,149	0.21	139,939	7.44
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ - บริษัทย่อย	22,353	0.86	1,406,683	39.39	1,273,904	43.36	696,780	37.04
เงินลงทุนและสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	50,000	1.92	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	90,865	3.49	64,730	1.81	-	-	-	-
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและของการดำเนินงานที่ยกเลิก	214,000	8.22	214,000	5.99	-	-	-	-
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>512,150</b>	<b>19.67</b>	<b>1,784,424</b>	<b>49.97</b>	<b>1,825,871</b>	<b>62.15</b>	<b>1,244,525</b>	<b>66.15</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>								
เงินฝากธนาคารที่คิดภาระค่าประกัน	13,678	0.53	34,927	0.98	57,331	1.95	56,367	3.00
เงินลงทุนอื่น	1,492	0.06	1,233	0.03	1,308	0.04	1,074	0.06
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อเงินลงทุน	-	-	40,000	1.12	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	972,997	37.36	874,052	24.48	1,004,762	34.20	523,417	27.82
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - บริษัทย่อย	69,850	2.68	-	-	-	-	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	159,746	6.13	143,702	4.02	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	508,686	19.53	662,107	18.54	15,690	0.53	16,905	0.90
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	342,675	13.16	-	-	-	-	-	-
สิทธิการเช่า	9,268	0.36	13,927	0.39	22,075	0.75	24,029	1.28
ค่าความนิยม	-	-	-	-	-	-	-	-
สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้ารอตัดบัญชี	-	-	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4,892	0.19	7,915	0.22	8,597	0.29	8,251	0.44
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	-	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	8,819	0.34	8,703	0.24	2,399	0.08	6,694	0.36
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>2,092,103</b>	<b>80.33</b>	<b>1,786,566</b>	<b>50.03</b>	<b>1,112,161</b>	<b>37.85</b>	<b>636,736</b>	<b>33.85</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>2,604,253</b>	<b>100.00</b>	<b>3,570,990</b>	<b>100.00</b>	<b>2,938,032</b>	<b>100.00</b>	<b>1,881,261</b>	<b>100.00</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท							
	30 กันยายน 2559		31 ธันวาคม 2558		31 ธันวาคม 2557		31 ธันวาคม 2556	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%
	แต่สอบทานแล้ว)							
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>								
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>								
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-		10,164	0.28	514	0.02	2,586	0.07
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	43,829	1.68	51,341	1.44	129,676	5.17	191,813	5.29
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	10,604	0.41	6,331	0.18	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและคอกเบี้ยค้างจ่าย	-		-	-	-	-	-	-
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	-	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	925	0.04	869	0.02	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลภายนอก	95,000	3.65	-	-	-	-	-	-
ประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินมัดจำรับจากผู้ซื้อบริษัทย่อย	50,000	1.92	50,000	1.40	-	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	10,954	0.42	35,125	0.98	-	-	-	-
หนี้สินที่ถือไว้เพื่อการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>211,312</b>	<b>8.11</b>	<b>153,830</b>	<b>4.31</b>	<b>130,190</b>	<b>5.19</b>	<b>194,400</b>	<b>5.36</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>								
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและคอกเบี้ยค้างจ่าย	-	-	-	-	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2,290	0.09	2,992	0.08	-	-	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	17,751	0.68	13,662	0.38	4,217	0.17	3,038	0.08
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	77,941	2.99	77,941	2.18	77,941	3.11	107,822	2.97
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3,185	0.12	2,898	0.08	2,225	0.09	2,424	0.07
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>	<b>101,167</b>	<b>3.88</b>	<b>97,493</b>	<b>2.73</b>	<b>84,383</b>	<b>3.37</b>	<b>113,284</b>	<b>3.12</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>312,479</b>	<b>12.00</b>	<b>251,323</b>	<b>7.04</b>	<b>214,573</b>	<b>8.56</b>	<b>307,684</b>	<b>8.48</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

	(หน่วย : พันบาท)							
	งบการเงินเฉพาะของบริษัท							
	30 กันยายน 2559		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ	%	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ	%	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ	%	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ	%
	แต่สอบทานแล้ว)		(ตรวจสอบ		(ตรวจสอบ		(ตรวจสอบ	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)								
ส่วนของผู้ถือหุ้น								
ทุนเรือนหุ้น - หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท								
- ทุนจดทะเบียน 244,074,505,500 หุ้น								
(ปี 2558 : 204,824,585,000 หุ้น)	2,440,745		2,048,246		2,048,245		16,206,440	
- ทุนที่ออกและรับชำระแล้ว 203,414,716,791 หุ้น								
(ปี 2558 : 180,795,930,000 หุ้น)	2,034,147	78.11	1,807,959	50.63	1,648,246	65.76	12,002,008	0.33
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า)มูลค่าหุ้นสามัญ	1,304,830	50.10	1,033,347	28.94	618,092	24.66	(7,587,690)	(209.18)
ส่วนเกินทุนจากการลดมูลค่าหุ้นสามัญ	464,905	17.85	464,905	13.02	464,905	18.55	-	-
กำไร (ขาดทุน) สะสม								
จัดสรรแล้ว								
ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,096	0.08	2,096	0.06	800	0.03	400	0.01
ยังไม่ได้จัดสรร	(1,515,171)	(58.18)	10,652	0.30	(9,366)	(0.37)	(2,841,689)	(78.34)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	967	0.04	708	0.02	783	0.03	549	0.02
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	2,291,774	88.00	3,319,667	92.96	2,723,460	108.66	1,573,578	(287.16)
ส่วนได้เสียที่ไม่อยู่ในอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	2,291,774	88.00	3,319,667	92.96	2,723,460	91.44	1,573,578	91.52
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,604,253	100.00	3,570,990	100.00	2,938,032	100.00	1,881,261	100.00

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท							
	สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน		สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	%	2558	%	2557	%	2556	%
รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า	-	-	-	-	-	-	-	-
รายได้จากการบริการ	21,426	100.00	34,309	100.00	239,182	100.00	54,587	100.00
<b>รวมรายได้</b>	<b>21,426</b>	<b>100.00</b>	<b>34,309</b>	<b>100.00</b>	<b>239,182</b>	<b>100.00</b>	<b>54,587</b>	<b>100.00</b>
ต้นทุนขาย	-	-	-	-	-	-	-	-
ต้นทุนบริการ	(18,184)	(84.87)	(20,654)	(60.20)	206,035	86.14	32,635	59.78
<b>รวมต้นทุน</b>	<b>(18,184)</b>	<b>(84.87)</b>	<b>(20,654)</b>	<b>(60.20)</b>	<b>206,035</b>	<b>86.14</b>	<b>32,635</b>	<b>59.78</b>
กำไรขั้นต้น	3,242	15.13	13,655	39.80	33,147	13.86	21,952	40.22
รายได้อื่น	160,520	749.18	95,182	277.43	92,178	38.54	41,371	75.79
โอนกลับประมาณการหนี้สิน	-	-	-	-	29,880	12.49	577,246	1,057.48
โอนกลับค่าเผื่อการค้าของสินทรัพย์	13,268	61.92	21,400	62.37	-	-	-	-
รายได้จากการยึดเงินมัดจำค่าจองซื้อหุ้น	-	-	43,252	126.07	-	-	-	-
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่าย</b>	<b>177,030</b>	<b>826.24</b>	<b>173,489</b>	<b>505.67</b>	<b>155,205</b>	<b>64.89</b>	<b>640,570</b>	<b>1,173.49</b>
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(2,971)	(13.87)	(3,247)	(9.46)	(1,562)	(0.65)	(2,324)	(4.26)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(227,527)	(1,061.92)	(122,998)	(358.50)	(130,416)	(54.53)	(115,115)	(210.88)
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	-	-	-	(853)	(0.36)	(419,695)	(768.86)
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(1,055)	(4.92)	-	-	-	-	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	(85,258)	(397.92)	-	-	-	-	-	-
หนี้สงสัยจะสูญจากเงินให้บริษัทย่อยกู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ	(1,383,931)	(6,459.12)	(10,100)	(29.44)	-	-	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้</b>	<b>(1,523,712)</b>	<b>(7,111.51)</b>	<b>37,144</b>	<b>108.26</b>	<b>22,374</b>	<b>9.35</b>	<b>103,436</b>	<b>189.49</b>
ต้นทุนทางการเงิน	(2,111)	(9.85)	(3)	(0.01)	(35)	(0.01)	(2,581)	(4.73)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้</b>	<b>(1,525,823)</b>	<b>(7,121.36)</b>	<b>37,141</b>	<b>108.25</b>	<b>22,339</b>	<b>9.34</b>	<b>100,855</b>	<b>184.76</b>
ผลประโยชน์ทางภาษีเงินได้	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) ของการดำเนินงานต่อเนื่อง</b>	<b>(1,525,823)</b>	<b>(7,121.36)</b>	<b>37,141</b>	<b>108.25</b>	<b>22,339</b>	<b>9.34</b>	<b>100,855</b>	<b>184.76</b>
กำไรของการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด</b>	<b>(1,525,823)</b>	<b>(7,121.36)</b>	<b>37,141</b>	<b>108.25</b>	<b>22,339</b>	<b>9.34</b>	<b>100,855</b>	<b>184.76</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</b>								
รายการที่ไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนภายหลัง								
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	(3,569)	(10.40)	-	-	-	-
รายการที่ต้องจัดประเภทรายการใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	-	-	-	-	-	-	-	-
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	259	(1.21)	(68)	(0.20)	234	0.10	549	1.01
<b>กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี</b>	<b>259</b>	<b>(1.21)</b>	<b>(3,637)</b>	<b>(10.60)</b>	<b>234</b>	<b>0.10</b>	<b>549</b>	<b>1.01</b>
<b>รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับงวด</b>	<b>(1,525,564)</b>	<b>7,120.15</b>	<b>33,504</b>	<b>97.65</b>	<b>22,572</b>	<b>9.44</b>	<b>101,404</b>	<b>185.77</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

	(หน่วย : พันบาท)							
	งบการเงินเฉพาะของบริษัท							
	สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน		สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	%	2558	%	2557	%	2556	%
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด</b>								
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,525,823)	(7,120.15)	37,141	97.65	22,339	9.34	100,855	184.76
ส่วนได้เสียที่ไม่อยู่ในอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-
	(1,525,823)	(7,120.15)	37,141	97.65	22,339	9.34	100,855	184.76
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับงวด</b>								
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,525,564)	(7,120.15)	37,141	97.65	22,572	9.44	101,404	185.77
ส่วนได้เสียที่ไม่อยู่ในอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-
	(1,525,564)	(7,120.15)	37,141	97.65	22,572	9.44	101,404	185.77
<b>กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน</b>								
กำไร (ขาดทุน) (บาท : หุ้น)	(0.0076)		0.0002		0.0002		0.012	

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท			
	สำหรับงวดเก้า	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด
	วันที่ 30 กันยายน	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(1,525,823)	37,141	22,339	100,855
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	-	-
รวม	(1,525,823)	37,141	22,339	100,855
<b>รายการปรับปรุงเพื่อกระทบกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้เป็น</b>				
<b>เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปเป็น) กิจกรรมดำเนินงาน</b>				
ดอกเบี้ยรับ	(82,245)	(86,519)	(76,107)	(31,790)
ดอกเบี้ยจ่าย	974	3	35	2,581
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	8,441	6,023	7,618	6,394
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	156	-	-	-
หนี้สงสัยจะสูญจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ	1,343,917	10,388	7,935	18,533
ขาดทุนจากการซื้อขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	78,348	-	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	6,910	-	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายเงินมัดจำค่าซื้อหุ้นในบริษัทย่อย	40,000	-	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,055	-	-	-
ขาดทุนจากการซื้อขายสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	23,100	-	-	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	218,163	-	-	-
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	351,670
โอนกลับค่าเพื่อมูลค่าสินค้านำมาเพื่อลด	-	(188)	(32)	(3,744)
โอนกลับค่าเพื่อการซื้อขายของสินทรัพย์	(13,268)	(21,400)	63	254
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	4	823	64,164
ประมาณการขาดทุนจากภาระหนี้สิน	-	-	-	(577,246)

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท			
	สำหรับงวดเก้า	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด
	วันที่ 30 กันยายน	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
โอนกลับประมาณการหนี้สิน	-	-	(29,880)	486
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	2,065	3,389	1,179	776
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์	-	(769)	30	961
กำไรจากการจำหน่ายสิทธิการเช่า	(11,238)	(3,028)	-	-
กำไรจากการขายเงินลงทุน	-	-	(4,550)	2,900
กำไรจากการรับเงินมัดจำรับค่าจองซื้อหุ้น	-	(43,252)	-	-
เงินปันผลรับ	(45,163)	(34)	-	-
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินยาล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	-	-	-
ขาดทุนจากการตัดบัญชีเงินยาล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	-	-	-
ขาดทุนจากการตัดบัญชีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	3,800	-	-
ตัดจำหน่ายประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา	-	-	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้(ผลประโยชน์ทางภาษี)	-	-	-	-
<b>เงินสดรับจาก (ใช้ไป) การดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์</b>	<b>45,392</b>	<b>(94,442)</b>	<b>(70,547)</b>	<b>(63,207)</b>
<b>และหนี้สินดำเนินงาน</b>				
<b>สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)</b>				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(2,938)	(12,324)	(234)	53,986
สินค้าคงเหลือ	-	(3,464)	133,823	(135,264)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(31,637)	-	4,295	3,899
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(116)	(6,986)	-	-
<b>หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)</b>				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(7,512)	3,170	(126,256)	125,335
รับเงินวางประกัน	-	50,000	-	-
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	4,273	-	-	-
ประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา	-	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(24,171)	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	287	385	(200)	423
<b>เงินสดรับจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>(16,422)</b>	<b>(63,661)</b>	<b>(59,119)</b>	<b>(14,829)</b>
รับคืนภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	5,448	1,856	-	14,884
จ่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	(946)	(1,814)	(5,448)	(4,559)
<b>เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>(11,920)</b>	<b>(63,619)</b>	<b>(64,568)</b>	<b>(4,504)</b>



บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท			
	สำหรับงวดเก้าเดือน	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด
	วันที่ 30 กันยายน	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2557	2556
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อขายเพิ่มขึ้น	(50,000)	-	-	-
จ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยจากผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(100,000)	(82,235)	-	-
รับดอกเบี้ย	82,245	63,521	27,461	6,663
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกันลดลง (เพิ่มขึ้น)	21,249	(13,744)	(964)	(33,749)
ซื้อสินทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(174,785)	(735,946)	(4,901)	(8,792)
ขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	-	12	956
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(4,565)	(296)	-	-
ซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(488,275)	(572,600)
รับเงินจากการขายเงินลงทุน	-	-	11,480	2,100
ซื้อสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	(342,675)	-	-	-
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	-	4,131	-	-
เงินสดรับจากการขายสิทธิการเช่า	14,953	9,500	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - บริษัทย่อย	(245,481)	(135,600)	-	-
จ่ายชำระเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(640,184)	(564,420)
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	55,100	44,093
เงินจ่าย(รับคืน)ล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	-	(823)	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - บริษัทย่อย	285,894	149,370	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - บริษัทย่อย	(69,850)	-	-	-
จ่ายเงินมัดจำล่วงหน้าค่าซื้อเงินลงทุน	-	(40,000)	-	-
จ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	-	-	-
<b>เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(583,015)</b>	<b>(781,299)</b>	<b>(1,041,095)</b>	<b>(1,125,750)</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท			
	สำหรับงวดเก้าเดือน	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด	สำหรับปีสิ้นสุด
	วันที่ 30 กันยายน	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม	วันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2557	2556
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายดอกเบี้ย	(727)	(3)	(35)	(2,581)
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(10,164)	(40)	(2,072)	(7,361)
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลภายนอก	95,000	-	-	33,000
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลภายนอก	-	-	-	(33,000)
รับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-
เงินสัรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	77,000
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	(77,000)
ชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(646)	-	-	-
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น	-	-	72,000	-
เงินปันผลรับ	45,163	34	-	-
เงินรับจากการเพิ่มทุน	497,671	546,220	1,119,428	1,367,194
จ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
<b>เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>626,297</b>	<b>546,211</b>	<b>1,189,321</b>	<b>1,357,253</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>31,362</b>	<b>(298,707)</b>	<b>83,661</b>	<b>226,156</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด</b>	<b>80,698</b>	<b>379,405</b>	<b>295,746</b>	<b>69,592</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด</b>	<b>112,060</b>	<b>80,698</b>	<b>379,407</b>	<b>295,749</b>
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด :</b>				
- โอนเงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเป็นทุน	-	-	7,881	-
- ลดมูลค่าหุ้นสามัญเพื่อล้างขาดทุนสะสมและส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้น	-	-	11,125,659	-

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม							
	30 กันยายน 2559		31 ธันวาคม 2558		31 ธันวาคม 2557		31 ธันวาคม 2556	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	%	(ปรับปรุงใหม่) (ตรวจสอบแล้ว)	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%	(ตรวจสอบแล้ว)	%
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>								
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	193,192	4.23	103,447	2.31	479,087	12.31	377,904	14.55
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	113,761	2.49	68,659	1.53	311,950	8.02	162,355	6.25
สินค้าคงเหลือ	396	0.01	12,476	0.28	18,151	0.47	141,108	5.43
เงินลงทุนและสินทรัพย์ถือไว้เพื่อขาย	50,000	1.09	-	-	-	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	194,495	4.26	241,479	5.39	-	-	-	-
สินทรัพย์ถือไว้เพื่อขายและของการดำเนินงานที่ยกเลิก	455,462	9.97	483,225	10.79	-	-	-	-
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>1,007,306</b>	<b>22.04</b>	<b>909,286</b>	<b>20.29</b>	<b>809,187</b>	<b>20.80</b>	<b>681,367</b>	<b>26.23</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>								
เงินฝากธนาคารที่คิดการค่าประกัน	34,239	0.75	52,633	1.17	70,917	1.82	64,555	2.49
เงินลงทุนอื่น	1,492	0.03	1,233	0.03	1,308	0.03	1,074	0.04
เงินจ่ายล่วงหน้าซื้อเงินลงทุน	-	-	40,000	0.89	-	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	-	-	-	24,903	0.64	73,536	2.83
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	223,055	4.88	207,615	4.63	7,220	0.19	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,530,954	55.38	2,838,140	63.35	2,428,679	62.42	1,478,691	56.92
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	342,675	7.50	-	-	-	-	-	-
สิทธิการเช่า	9,268	0.20	13,927	0.31	22,075	0.57	24,029	0.93
ค่าความนิยม	239,322	5.24	239,322	5.34	348,353	8.95	245,765	9.46
สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้ารอดับบัญชี	42,882	0.94	44,273	0.99	50,444	1.30	7,600	0.29
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	81,852	1.79	87,403	1.95	89,267	2.29	9,209	0.35
สินทรัพย์ถาวรเงินได้รอการดัดบัญชี	1,563	0.03	855	0.02	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	55,721	1.22	45,722	1.02	38,813	1.00	11,857	0.46
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>3,563,023</b>	<b>77.96</b>	<b>3,571,123</b>	<b>79.71</b>	<b>3,081,979</b>	<b>79.20</b>	<b>1,916,315</b>	<b>73.77</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>4,570,329</b>	<b>100.00</b>	<b>4,480,409</b>	<b>100.00</b>	<b>3,891,166</b>	<b>100.00</b>	<b>2,597,682</b>	<b>100.00</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม							
	30 กันยายน 2559 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	%	31 ธันวาคม 2558 (ปรับปรุงใหม่) (ตรวจสอบแล้ว)	%	31 ธันวาคม 2557 (ตรวจสอบแล้ว)	%	31 ธันวาคม 2556 (ตรวจสอบแล้ว)	%
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>								
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>								
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	29,552	0.65	39,693	0.89	22,157	0.57	10,385	0.40
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	102,158	2.24	143,816	3.21	292,842	7.53	341,853	13.16
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	60,223	1.32	26,245	0.59	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและดอกเบี้ยค้างจ่าย	-	-	-	-	-	-	-	-
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	85,062	1.86	98,400	2.20	49,200	1.26	117,280	4.51
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	925	0.02	869	0.02	-	-	867	0.03
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลภายนอก	96,500	2.11	2,000	0.04	25,620	0.66	85,000	3.27
ประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา	23,178	0.51	32,190	0.72	-	-	-	-
ประมาณการหนี้สินระยะสั้น	-	-	-	-	35,743	0.92	35,743	1.38
เงินมัดจำรับจากผู้ซื้อบริษัทย่อย	50,000	1.09	50,000	1.12	-	0.92	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	-	-	-	-	535	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	19,693	0.43	-	-	-	-	-	-
หนี้สินที่ถือไว้เพื่อการดำเนินงานที่ยกเลิก	244,633	5.35	2,342	0.05	-	-	-	-
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>711,924</b>	<b>15.58</b>	<b>395,555</b>	<b>8.83</b>	<b>426,097</b>	<b>11.86</b>	<b>591,128</b>	<b>22.76</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>								
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินและดอกเบี้ยค้างจ่าย	577,773	12.64	616,064	13.75	581,087	14.93	293,090	11.28
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2,290	0.05	2,992	0.07	-	-	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	19,417	0.42	15,909	0.36	6,480	0.17	5,038	0.19
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	77,941	1.71	77,941	1.74	8,326	0.21	38,206	1.47
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	-	-	-	-	66	0.00	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	10,910	0.24	10,187	0.23	9,417	0.24	2,876	0.11
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>	<b>688,331</b>	<b>15.06</b>	<b>723,093</b>	<b>16.14</b>	<b>605,376</b>	<b>15.56</b>	<b>339,210</b>	<b>13.06</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>	<b>1,400,255</b>	<b>30.64</b>	<b>1,118,648</b>	<b>24.97</b>	<b>1,031,472</b>	<b>27.41</b>	<b>930,337</b>	<b>35.81</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

(หน่วย : พันบาท)

**หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)**

**ส่วนของผู้ถือหุ้น**

ทุนเรือนหุ้น - หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท

- ทุนจดทะเบียน 244,074,505,500 หุ้น

(ปี 2558 : 204,824,585,000 หุ้น)

- ทุนที่ออกและรับชำระแล้ว 203,414,716,791 หุ้น

(ปี 2558 : 180,795,930,000 หุ้น)

ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ

ส่วนเกินทุนจากการลดมูลค่าหุ้นสามัญ

กำไร (ขาดทุน) สะสม

จัดสรรแล้ว

ทุนสำรองตามกฎหมาย

ยังไม่ได้จัดสรร

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท

ส่วนได้เสียที่ไม่อยู่ในอำนาจควบคุม

รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท

รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

งบการเงินรวม							
30 กันยายน	%	31 ธันวาคม	%	31 ธันวาคม	%	31 ธันวาคม	%
2559		2558		2557		2556	
(ยังไม่ได้ตรวจสอบ		(ปรับปรุงใหม่)					
แต่สอบทานแล้ว)		(ตรวจสอบแล้ว)					
2,440,745		2,048,246		2,048,246		16,206,440	
2,034,147	44.51	1,807,959	40.35	1,648,246	42.36	12,002,008	462.03
1,304,830	28.55	1,033,347	23.06	618,092	15.88	(7,587,690)	(292.09)
464,905	10.17	464,905	10.38	464,905	11.95	-	-
							-
							-
2,096	0.05	2,096	0.05	800	0.02	400	0.02
(660,817)	(14.46)	(115,766)	(2.58)	(92,771)	(2.38)	(2,916,164)	(112.26)
(45,959)	(1.01)	708	0.02	783	0.02	549	0.02
3,099,202	67.81	3,193,249	71.27	2,640,055	67.85	1,499,103	57.71
70,872	1.55	168,512	3.76	219,639	5.64	168,242	6.48
3,170,074	69.36	3,361,761	75.03	2,859,694	73.49	1,667,345	64.19
4,570,329	100	4,480,409	100	3,891,166	100	2,597,682	100

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม							
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับแต่ละปีสิ้นสุด		สำหรับแต่ละปีสิ้นสุด		สำหรับแต่ละปีสิ้นสุด	
	30 กันยายน	%	31 ธันวาคม	%	31 ธันวาคม	%	31 ธันวาคม	%
	2559		2558 (ปรับปรุงใหม่)		2557		2556	
รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า	274,909	92.69	230,861	87.06	97,676	21.25	7,039	0.93
รายได้จากการบริการ	21,682	7.31	34,309	12.94	362,011	78.75	436,502	57.44
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	-	-	-	-	-	316,368	41.63
<b>รวมรายได้</b>	<b>296,591</b>	<b>100</b>	<b>265,170</b>	<b>100</b>	<b>459,687</b>	<b>100</b>	<b>759,909</b>	<b>100</b>
ต้นทุนขาย	(235,559)	(79.42)	(163,510)	(61.66)	(290,622)	(63.22)	(395,661)	(52.07)
ต้นทุนบริการ	(22,657)	(7.64)	(23,179)	(8.74)	-	-	-	-
<b>รวมต้นทุน</b>	<b>(258,216)</b>	<b>(87.06)</b>	<b>(186,689)</b>	<b>(70.40)</b>	<b>(290,622)</b>	<b>(63.22)</b>	<b>(395,661)</b>	<b>(52.07)</b>
กำไรขั้นต้น	38,375	12.94	78,481	29.60	169,065	36.78	364,248	47.93
รายได้อื่น	43,430	14.64	28,514	10.75	22,916	4.99	14,445	1.90
โอนกลับประมาณการหนี้สิน	-	-	3,552	1.34	29,880	6.50	-	-
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	13,268	4.47	41,400	15.61	-	-	-	-
รายได้จากการยึดเงินมัดจำค้างของซื้อหุ้น	-	-	43,252	16.31	-	-	-	-
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่าย</b>	<b>95,073</b>	<b>32.06</b>	<b>195,199</b>	<b>73.61</b>	<b>221,861</b>	<b>48.26</b>	<b>378,693</b>	<b>49.83</b>
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(6,314)	(2.13)	(5,972)	(2.25)	(2,486)	(0.54)	(6,920)	(0.91)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(357,501)	(120.54)	(198,718)	(74.94)	(214,311)	(46.62)	(167,877)	(22.09)
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	-	-	-	(5,210)	(1.13)	(99,804)	(13.13)
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	(313,389)	(105.66)	-	-	-	-	-	-
หนี้สงสัยจะสูญจากเงินให้บริษัทย่อยกู้ยืมระยะสั้นและคอกเบี้ยค้างรับ	-	-	(10,100)	(3.81)	-	-	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้</b>	<b>(582,131)</b>	<b>(196.27)</b>	<b>(19,591)</b>	<b>(7.39)</b>	<b>(146)</b>	<b>(0.03)</b>	<b>104,092</b>	<b>13.70</b>
ต้นทุนทางการเงิน	(38,600)	(13.01)	(31,996)	(12.07)	(15,253)	(3.32)	(43,190)	(5.68)
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้</b>	<b>(620,731)</b>	<b>(209.29)</b>	<b>(51,587)</b>	<b>(19.45)</b>	<b>(15,399)</b>	<b>(3.35)</b>	<b>60,902</b>	<b>8.01</b>
ผลประโยชน์ทางภาษีเงินได้	708	0.24	839	0.32	(601)	(0.13)	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) ของการดำเนินงานต่อเนื่อง</b>	<b>(620,023)</b>	<b>(209.05)</b>	<b>(50,748)</b>	<b>(19.14)</b>	<b>(16,000)</b>	<b>(3.48)</b>	<b>60,902</b>	<b>8.01</b>
กำไรของการดำเนินงานที่ยกเลิก	30,411	10.25	44,844	16.91	-	-	-	-
<b>กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด</b>	<b>(589,612)</b>	<b>(198.80)</b>	<b>(5,904)</b>	<b>(2.23)</b>	<b>(16,000)</b>	<b>(3.48)</b>	<b>60,902</b>	<b>8.01</b>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น								
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนภายหลัง								
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	(3,087)	(1.16)	-	-	-	-
รายการที่ต้องจัดประเภทรายการใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุนภายหลัง								
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	259	0.09	(68)	(0.03)	234	0.05	549	0.07
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	259	0.09	(3,155)	(1.19)	234	0.05	549	0.07
<b>รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับงวด</b>	<b>(589,353)</b>	<b>(198.71)</b>	<b>(9,059)</b>	<b>(3.42)</b>	<b>(15,766)</b>	<b>(3.43)</b>	<b>61,451</b>	<b>8.09</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม							
	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด		สำหรับแต่ละปีสิ้นสุด		สำหรับแต่ละปีสิ้นสุด		สำหรับแต่ละปีสิ้นสุด	
	30 กันยายน	%	31 ธันวาคม	%	31 ธันวาคม	%	31 ธันวาคม	%
	2559		2558 (ปรับปรุงใหม่)		2557		2556	
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด								
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	(545,051)	(183.77)	24,801	9.35	13,409	2.92	88,309	11.62
ส่วนได้เสียที่ไม่อยู่ในอำนาจควบคุม	(44,561)	(15.02)	(30,705)	(11.58)	(29,407)	(6.40)	(27,405)	(3.61)
	(589,612)	(198.80)	(5,904)	(2.23)	(15,998)	(3.48)	60,904	8.01
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	-	-	-	-	-	-	-
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	(544,792)	(183.68)	21,646	8.16	13,642	2.97	88,858	11.69
ส่วนได้เสียที่ไม่อยู่ในอำนาจควบคุม	(44,561)	(15.02)	(30,705)	(11.58)	(29,407)	(6.40)	(27,405)	(3.61)
	(589,353)	(198.71)	(9,059)	(3.42)	(15,765)	(3.43)	61,453	8.09
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน								
กำไร (ขาดทุน) (บาท : หุ้น)	(0.00273)		0.00014		0.0001		0.0011	

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558 (ปรับปรุงใหม่)	31 ธันวาคม 2557	31 ธันวาคม 2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(609,862)	(51,587)	(15,998)	60,904
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	30,411	44,844	-	-
รวม	(579,451)	(6,743)	(15,998)	60,904
รายการปรับปรุงเพื่อกระทบกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้เป็น เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปเป็น) กิจกรรมดำเนินงาน				
ดอกเบี้ยรับ	(2,168)	(5,146)	(4,826)	(2,430)
ดอกเบี้ยจ่าย	50,553	31,996	15,253	43,190
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	100,084	91,101	50,430	13,042
ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	62,354	(860)	-	-
หนี้สงสัยจะสูญจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ	-	433	-	-
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	4,463
ขาดทุนจากการค้ำประกันที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	295,610	-	-	-
ขาดทุนจากการค้ำประกันสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	6,910	-	-	-
ขาดทุนจากการค้ำประกันมูลค่าซื้อขายหุ้นในบริษัทย่อย	40,000	-	-	-
ขาดทุนจากการค้ำประกันสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-
ขาดทุนจากการค้ำประกันสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10,869	-	4,801	61,927
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสิ่งสำหรับทรัพย์สินเพื่อการลงทุน	23,100	-	-	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	227,728	-	-	-
โอนกลับค่าเพื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง	(1,434)	(215)	(96)	(6,191)
โอนกลับค่าเพื่อการค้ำประกันสินทรัพย์	(13,268)	(21,400)	-	-
โอนกลับค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(25)	749
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย คัดบัญชี	-	-	54	947
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	12	3,410	1,880
ประมาณการผลขาดทุนจากภาระหนี้สิน	-	-	(29,880)	36,229
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	2,638	3,622	1,663	1,536
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(2,610)	(769)	29	2,135
กำไรจากการจำหน่ายสิทธิการเช่า	(11,238)	(3,028)	-	-
กำไรจากการรับเงินมัดจำรับค้ำประกันซื้อขายหุ้น	-	(43,252)	-	-
กำไรจากการขายเงินลงทุน	-	-	(5,475)	(1,120)
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	-	-	(316,368)
เงินปันผลรับ	(36)	-	-	-
โอนกลับค่าเพื่อการค้ำประกันของเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	(43,548)	-	-
ขาดทุนจากการตัดบัญชีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	23,548	-	-
ขาดทุนจากการตัดบัญชีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	3,800	-	-
ตัดจำหน่ายประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา	-	(3,552)	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ (ผลประโยชน์ทางภาษี)	-	(839)	601	-
เงินสดรับจาก (ใช้ไปเป็น) การดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	209,641	25,160	19,941	(99,107)



บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสดต่อ

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม			
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558 (ปรับปรุงใหม่)	31 ธันวาคม 2557	31 ธันวาคม 2556
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(100,397)	(69,375)	(65,497)	(17,932)
สินค้าคงเหลือ	13,514	(23,440)	147,315	(113,683)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	31,811	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(9,999)	(7,229)	(26,967)	6,345
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(42,888)	(14,717)	(188,789)	160,268
รับเงินวางประกัน	-	50,000	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	33,814	-	-	-
ประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา	(9,012)	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	20,033	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,043	385	(318)	29
เงินสดรับจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	147,560	(39,216)	(114,315)	(64,079)
รับคืนภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	5,448	1,856	-	14,884
จ่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	(1,344)	(2,528)	(5,504)	(5,365)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	151,664	(39,888)	(119,819)	(54,560)

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558 (ปรับปรุงใหม่)	31 ธันวาคม 2557	31 ธันวาคม 2556
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อขายเพิ่มขึ้น	(50,000)	-	-	-
จ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยจากผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(100,000)	-	-	-
รับดอกเบี้ย	2,168	5,460	4,826	3,351
เงินฝากธนาคารที่คิดภาระค่าประกันลดลง (เพิ่มขึ้น)	18,394	(33,297)	(6,362)	(29,506)
ซื้อสิ่งหามทรัพย์เพื่อการลงทุน	(848)	-	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(331,162)	(900,100)	(159,164)	(707,813)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(5,262)	(523)	-	(72)
ซื้อสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน	(342,675)	-	-	-
ซื้อสิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้ารอดับบัญชี	-	-	(43,289)	(7,637)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	10,000	4,131	13	1,148
เงินสดรับจากการขายสิทธิการเช่า	14,953	9,500	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - บริษัทย่อย	-	-	-	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - บริษัทย่อย	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - บริษัทย่อย	-	-	-	-
จ่ายเงินมัดจำล่วงหน้าค่าซื้อเงินลงทุน	-	(40,000)	-	-
จ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์	-	20,000	(25,726)	(9,536)
เงินจ่ายสุทธิจากการซื้อธุรกิจ	-	-	(348,275)	(110,000)
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุน	-	-	11,480	2,100
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(784,432)</b>	<b>(934,829)</b>	<b>(566,497)</b>	<b>(857,965)</b>

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด (ต่อ)

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม			
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558 (ปรับปรุงใหม่)	31 ธันวาคม 2557	31 ธันวาคม 2556
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
จ่ายดอกเบี้ย	(50,276)	(42,961)	(13,369)	(5,102)
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(10,138)	8,515	(38,114)	(382)
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลภายนอก	96,500	-	-	77,000
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลภายนอก	(2,000)	(25,620)	-	(77,000)
รับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	269,952	142,000	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(78,581)	(29,077)	(300,656)	(10,887)
ชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(646)	-	(1,117)	(833)
เงินปันผลรับ	36	-	-	-
เงินรับจากการเพิ่มทุน	497,671	546,220	-	-
จ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(5)	-	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	20,000	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	15,520	119,330
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(85,000)	(34,330)
ชำระคืนเงินกู้ยืมตามสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้	-	-	-	(310,000)
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น	-	-	72,000	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญ	-	-	1,119,428	1,367,194
<b>เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>722,513</b>	<b>599,077</b>	<b>788,692</b>	<b>1,124,990</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>89,745</b>	<b>(375,640)</b>	<b>102,376</b>	<b>212,463</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด</b>	<b>103,447</b>	<b>479,087</b>	<b>377,904</b>	<b>169,523</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย</b>				
โอนมาจาก(โอนไป)สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	-	268
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด</b>				
ของบริษัทย่อย ณ วันที่จำหน่าย	-	-	(2,616)	(4,350)
<b>เงินสดได้จากการซื้อบริษัทย่อย</b>			1,422	
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นสุด</b>	<b>193,192</b>	<b>103,447</b>	<b>479,086</b>	<b>377,904</b>
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด :</b>				
- โอนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์เพื่อซื้ออุปกรณ์	-	24,903	9,236	-
- โอนเงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นจากการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเป็นทุน	-	72,000	7,881	-
- เจ้าหน้าที่งานระหว่างก่อสร้าง	-	36,773	27,186	3,045
- ลดมูลค่าหุ้นสามัญเพื่อล้างขาดทุนสะสมและส่วนต่ำมูลค่าหุ้น	-	-	11,125,659	-
- เจ้าหน้าที่ค่าสิทธิการใช้เทคโนโลยี	-	-	16,000	-

อัตราส่วนทางการเงินบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

	Q3 2559	2558	2557	2556
<b>อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)</b>				
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.41	2.30	1.90	1.15
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.43	0.44	0.73	0.27
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	0.21	(0.10)	(0.28)	(0.09)
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	2.61	3.86	9.61	74.03
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	140.00	94.51	38.00	4.93
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	594.85	13.10	16.01	(2.80)
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	0.61	27.86	(22.80)	(130.17)
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	2.53	1.14	0.99	65.83
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	144.27	320.18	367.79	5.54
Cash Cycle (วัน)	3.79	(158.82)	372.99	(119.70)
<b>อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (Profitability Ratio)</b>				
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	13%	29.60%	36.78%	47.93%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	-209%	-19.14%	-3.48%	8.01%
อัตรากำไรอื่น (%)	10%	16.91%	0.05%	0.07%
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (%)	-24%	-78.00%	778.15%	89.59%
อัตรากำไรสุทธิ (%)	-199%	-2.23%	3.43%	8.09%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	19%	-0.18%	0.55%	3.69%
<b>อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)</b>				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	-13%	-0.13%	0.41%	2.37%
อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า)	6%	6%	0.12	0.29
<b>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Ratio)</b>				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.44	0.33	0.36	0.56
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	-15.08	0.61	(0.01)	2.41
อัตราการจ่ายเงินปันผล	-	-	-	-

อัตราส่วนทางการเงินบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจีเนียริง จำกัด (มหาชน)

	Q3 2559	2558	2557	2556
<b>อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)</b>				
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	2.42	11.60	14.02	6.40
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.74	9.79	11.06	4.16
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	(0.06)	(0.41)	(0.50)	(0.03)
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	0.94	1.87	-	-
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	389.63	194.82	-	-
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	-	-	-	-
ระยะเวลายาวสินค้าเฉลี่ย (วัน)	-	-	-	-
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	0.41	0.60	-	-
ระยะเวลารับหนี้ (วัน)	879.76	907.30	67.21	35.40
Cash Cycle (วัน)	-	-	147.49	950.47
<b>อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)</b>				
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	15%	40%	13.68%	40.22%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	-7121%	108%	9.35%	184.76%
อัตรากำไรอื่น (%)	-	-	0.10%	1.01%
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (%)	0.78%	-171%	-3.43%	-5.30%
อัตรากำไรสุทธิ (%)	-7121%	108%	4.40%	185.77%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	-67%	1%	0.83%	6.44%
<b>อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)</b>				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	-59%	1%	-	-
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.82%	0.96%	8.14%	2.90%
<b>อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Ratio)</b>				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.14	0.08	0.08	0.20
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	721.80	(12,381.33)	637.91	40.08
อัตราการจ่ายเงินปันผล	-	-	-	-

**14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ****14.1 ภาพรวมของการดำเนินธุรกิจและการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญ**

นโยบายและกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจที่สำคัญของบริษัทฯ ในช่วงปี 2559 มีดังนี้

- ดำเนินธุรกิจพลังงานทดแทน ประกอบด้วย โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โรงไฟฟ้าพลังงานขยะ โรงไฟฟ้าชีวมวล โรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ
- ดำเนินธุรกิจโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกจากขยะรีไซเคิล
- ดำเนินธุรกิจสารสนเทศ เป็นการดำเนินโครงการด้านสารสนเทศในการจัดซื้อจัดจ้างกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน
- ดำเนินธุรกิจให้บริการเป็นที่ปรึกษาทางธุรกิจและงานวิจัยทางด้านวิศวกรรม

## สรุปโครงการที่บริษัทฯลงทุนใน ณ 30 กันยายน 2559

โครงการลงทุน	เงินลงทุน (ล้านบาท)	เงิน ลงทุนที่ ใช้ไป (ล้าน บาท)	ความคืบหน้า
โครงการกิจการโทรทัศน์ระบบ ดิจิทัลโมบายทีวี	250	154	ค้อยค่าทรัพย์สินทั้งจำนวนอยู่ระหว่างการจัดเตรียม เอกสารรายการค่าเสียหายและกำหนดวันฟ้อง
โครงการจัดซื้อที่ดินที่มีศักยภาพใน การสร้างโรงไฟฟ้าเพื่อขายต่อให้ นักลงทุนที่สนใจ จ.ชลบุรี	156	156	อยู่ระหว่างการประกาศขายที่ดิน และมีที่ดินบาง รายการที่ราคาประเมินถัวเฉลี่ยต่ำกว่ามูลค่าตาม บัญชีจำนวน 13.27 ล้านบาท ได้บันทึกเป็นขาดทุน จากการค้อยค่าสำหรับปี 2558 แล้ว
โครงการผลิตเม็ดพลาสติกจากขยะ รีไซเคิล จ.ระยอง	751	667	โครงการอยู่ในระหว่างก่อสร้าง
โครงการโรงงานผลิตเอทานอล จ. ระยอง	469	469	ค้อยค่าทรัพย์สินทั้งจำนวน รอศาลฎีกาพิจารณา
โครงการพัฒนาเทคโนโลยีและ สร้างตัวแบบการจัดการขยะโดย การแปรรูปขยะสดเป็นเชื้อเพลิง ขยะ จ.สงขลา	140	129	โครงการได้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือน เมษายน 2559
โครงการประยุกต์เทคโนโลยีและ สร้างตัวแบบโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก จากขยะชุมชน	125	122	โครงการอยู่ในระหว่างก่อสร้าง
โครงการผลิตเม็ดพลาสติกจากขยะ รีไซเคิล จ.สงขลา	157	74	โครงการอยู่ในระหว่างก่อสร้าง
ซื้อหุ้นสามัญของ บริษัท ถาวร เอ็น เนอร์ยี (2013) จำกัด เพื่อการลงทุน ในโครงการโรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ	125	40	โครงการอยู่ในระหว่างรอการประมูล FiT จากการ ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
โครงการให้เช่าเครื่องจักรส่วนหน้า สำหรับแปรรูปวัตถุดิบให้เป็น เชื้อเพลิง	74	26	โครงการอยู่ในระหว่างก่อสร้าง
รวม	2,247	1,837	

#### 14.1.1 การซื้อบริษัทย่อย

##### บริษัท ถาวร เอ็นเนอร์ยี่ (2013) จำกัด (“TE”)

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2558 มีมติอนุมัติให้บริษัทซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ถาวร เอ็นเนอร์ยี่ (2013) จำกัด (“TE”) คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของหุ้นที่ออกและชำระแล้ว จากผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 4 ราย (“ผู้ขาย”) (นางวราภรณ์ เพชรวราภรณ์ นายพลพิพัฒน์ ศรีสุวรรณ นายอิทธิเดช ศรีสุวรรณ และนายสรณัย อยู่สุข) รวมจำนวน 1,250,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 100 บาท คิดเป็นมูลค่าหุ้นที่ซื้อขายทั้งสิ้น 125 ล้านบาท โดยมีเงื่อนไขการซื้อขายและการชำระค่าหุ้น ดังนี้

ชำระส่วนที่ 1 จำนวน 40 ล้านบาท ภายใน 7 วัน นับจากวันทำสัญญาซื้อขายหุ้น โดยมีเงื่อนไขให้บริษัทเรียกเงินค่าหุ้นที่ชำระแล้วคืนได้ หาก TE ไม่สามารถได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) และสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจาก กฟภ. และกำหนดห้ามมิให้ TE ก่อภาระผูกพันบนทรัพย์สินที่มีอยู่ในปัจจุบันหรือที่จะมีขึ้นในอนาคต และผู้ขายต้องดำเนินการให้ TE ทำการทดสอบการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพให้ได้ผลเป็นที่พอใจของบริษัท

ชำระส่วนที่ 2 จำนวน 85 ล้านบาท เพื่อจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นของ TE ตามสัดส่วนการถือหุ้นของแต่ละราย ภายใต้เงื่อนไขว่า TE จะต้องได้รับสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจาก กฟภ. และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และผู้ขายต้องดำเนินการให้ TE ทำการทดสอบการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ ให้ได้ผลเป็นที่พอใจของบริษัท

การซื้อบริษัทดังกล่าวเพื่อการลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าก๊าซชีวภาพ ซึ่งสอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ในการลงทุนและการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในการกระจายฐานการผลิตไฟฟ้าพลังงานทดแทนจากก๊าซชีวภาพนอกเหนือไปจากที่มีโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนที่มีอยู่ในปัจจุบันซึ่งได้แก่โรงไฟฟ้าชีวมวล โรงไฟฟ้าขยะ และโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

หลังจากนั้นเมื่อวันที่ 2 เมษายน 2558 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นบริษัท ถาวร เอ็นเนอร์ยี่ (2013) จำกัด และได้จ่ายชำระส่วนที่ 1 จำนวน 40 ล้านบาท ให้กับผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 4 ราย แล้ว ซึ่งได้บันทึกเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อยชำระล่วงหน้าทั้งจำนวน และขณะนี้โครงการดังกล่าว บริษัท ถาวร เอ็นเนอร์ยี่ (2013) จำกัด

ซึ่งโครงการดังกล่าวได้รับรองโดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่ได้พิจารณาประเมินความเสี่ยงของโครงการเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2558 ขณะนี้โครงการอยู่ในระหว่างรอการประมูล FiT จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



**บริษัท โรงไฟฟ้าหนองรี จำกัด**

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท โรงไฟฟ้าหนองรี จำกัด จากผู้ถือหุ้นเดิม 4 ราย (นายไพศาล ว่องไวกลยุทธ นางศรีัญญา ว่องไวกลยุทธ นายทศพล ว่องไวกลยุทธ และนางสาวทศพร ว่องไวกลยุทธ) จำนวน 500,000 หุ้น หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว ในราคาหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 50 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 และได้จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วในวันที่ทำสัญญา

**14.1.2 การดำเนินการเพิ่มทุน (ไตรมาส 1/2559)**

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2558 มีมติที่สำคัญ ดังนี้

- อนุมัติให้ยกเลิกการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่จะจัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement หรือ PP) ที่เหลืออยู่เดิมทั้งหมดที่ยังไม่ได้จัดสรร จำนวน 24,028,655,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท เพื่อนำไปจัดรูปแบบการจัดสรรใหม่
- อนุมัติให้นำหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่ยังจัดสรรไม่ได้ จำนวน 24,028,655,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท มาจัดรูปแบบการจัดสรรใหม่ เป็นดังนี้
  - หุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 22,599,491,250 หุ้น จัดสรรและเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (RO) ในอัตราส่วน 8 หุ้นสามัญเดิม ต่อ 1 หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ (กรณีมีเศษหุ้นให้ปัดทิ้ง) ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.022 บาท
  - หุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 1,429,163,750 หุ้น บริษัทจะดำเนินการลดทุนจดทะเบียนในส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรนี้ พร้อมกันไปกับการลดทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือจากการจัดสรรเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม
  - เมื่อวันที่ 1-5 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้รับเงินจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 22,599,491,250 หุ้น จากผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 497 ล้านบาท และบริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2559 ดังนั้น ณ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทมีทุนที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 2,033,954,213 บาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 203,395,421,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท)

**14.1.3 การดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าและภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม**

การเพิ่มของปริมาณขยะมูลฝอยก่อให้เกิดปัญหาในการบริหารจัดการขยะ แม้วิธีการฝังกลบซึ่งใช้อยู่ในปัจจุบันเป็นวิธีการที่ลงทุนต่ำที่สุด อย่างไรก็ตาม การสร้างหลุมฝังกลบจะมีผลกระทบต่อชุมชน ด้านมลภาวะและทัศนียภาพ ทำให้ปัจจุบัน การสร้างหลุมใหม่เป็นไปได้ยากเนื่องจากการต่อต้านจากชุมชน ภาครัฐในระดับท้องถิ่นเองต้องเผชิญปัญหาในการวางแผนการบริหารจัดการขยะอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

อย่างไรก็ตามบริษัทฯ เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนที่มีสถานภาพได้เปรียบคู่แข่งทั้งในส่วนของสถานที่ตั้ง บุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ และการได้รับความเชื่อถือจาก หน่วยงานภาครัฐและประชาชนในด้านการรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ปรับกลยุทธ์ในการขยายการลงทุนโดยมุ่งเน้นการมองหาโอกาสลงทุนในโรงไฟฟ้าพลังงานขยะและโครงการที่เกี่ยวข้องกับขยะเชื้อเพลิง

ดังนั้นบริษัทฯ ได้เล็งเห็นถึงปัญหาและโอกาสทางธุรกิจดังกล่าวจึงได้ศึกษาเทคโนโลยี การกำจัดขยะมูลฝอยและแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ซึ่งสามารถพัฒนาเป็นธุรกิจหลักของบริษัทฯ ในอนาคตอันใกล้ ทั้งนี้ยังเป็นธุรกิจที่มีผลตอบแทนมั่นคง และยั่งยืน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทฯ ได้ลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จำนวน 3 แห่ง โรงไฟฟ้าพลังงานขยะจำนวน 1 แห่ง และโรงไฟฟ้าชีวมวล 1 แห่งดังนี้

1. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ อ. แม่ทา จ. ลำพูน มีกำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 1.92 เมกะวัตต์ ซึ่งมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในปี 2558 มีรายได้รวม 37.31 ล้านบาท ในไตรมาสที่3/2559 มีรายได้รวม 7.44 ล้านบาท
2. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ อ. แม่ระมาด จ. ตาก มีกำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 5.25 เมกะวัตต์ ซึ่งมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในปี 2558 มีรายได้รวม 85.78 ล้านบาท ในไตรมาสที่3/2559 มีรายได้รวม 14.94 ล้านบาท บริษัทฯ ได้จำหน่ายเงินลงทุนไปเมื่อเดือนธันวาคม 2559
3. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ อ. แม่แตง จ. เชียงใหม่ มีกำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 1.92 เมกะวัตต์ ซึ่งมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในปี 2558 มีรายได้รวม 40.0 ล้านบาท ในไตรมาสที่3/2559 มีรายได้รวม 8.06 ล้านบาท
4. โรงไฟฟ้าพลังงานขยะ อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา มีกำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 6.5 เมกะวัตต์ ซึ่งเป็นการร่วมทุนกับบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) โดยมีสัญญาการบริหารจัดการขยะกับเทศบาลนครหาดใหญ่เป็นเวลา 25 ปี และมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในปี 2558 มีรายได้รวม 117.51 ล้านบาท ในไตรมาสที่3/2559 มีรายได้รวม 47.46 ล้านบาท
5. โรงไฟฟ้าชีวมวล จ. สระแก้ว มีกำลังการผลิตตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 8 เมกะวัตต์ และมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในปี 2558 มีรายได้รวม 115.24 ล้านบาท ในไตรมาสที่3/2559 มีรายได้รวม 28.82 ล้านบาท

#### 14.1.4 การดำเนินธุรกิจเทคโนโลยีสารสนเทศและภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม

หลังจากการประมูลคลื่นความถี่ในย่าน 900MHz และ 1800 MHz ที่ผ่านมา ประเทศไทยได้ถูกขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมด้วยเทคโนโลยี Mobile Broadband อย่างเต็มรูปแบบและ กสทช. มีเป้าหมายว่าประเทศไทยจะต้องก้าวไปสู่อันดับที่ 2 ของ ASEAN ในการพัฒนาด้าน ICT ภายในปี 2559 และจะต้องเป็นอันดับที่ 1 ของ ASEAN ภายในปี 2563

ดังนั้น แรงผลักดันแรกให้ประเทศไทยไปสู่อันดับที่ 2 ของ ASEAN คือการจัดสรรคลื่นความถี่ 4G 1800 และ 900 ครั้งที่ผ่านมา และระลอกต่อไปคือ การประมูลคลื่นความถี่ 1800 หลังจากหมดสัญญาสัมปทานในช่วงปลายปี 2561 เพื่อจะได้ผลักดันให้ประเทศไทยเป็นอันดับที่ 1 ด้าน ICT ของ ASEAN ภายในปี 2563 ในที่สุด

ในห้วงเวลา 3-4 ปีที่ผ่านมาหลังการประมูลคลื่น 3G ของประเทศไทย ทำให้การลงทุนในด้าน ICT เพิ่มมูลค่าให้กับระบบเศรษฐกิจของไทยในอัตราที่มากกว่าภาคส่วนอื่นๆ นอกจากผลประโยชน์ทางตรงที่มีต่อประชาชนและบรรดาบริษัทสัญชาติไทยแล้ว เทคโนโลยี ICT ยังส่งผลบวกทางอ้อมแก่ความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจและการจ้างงานของประเทศในภาพรวม

ดังนั้นเราจึงสามารถเห็นภาพได้ชัดเจนขึ้นว่าประเทศไทยจึงสามารถแสวงหาประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ได้อย่างก้าวกระโดด อันดับแรกคือ ทำให้ตลาดภายในประเทศเกิดขึ้นใหม่ในการให้บริการ Digital service และ Start up จะส่งผลให้ผู้ผลิตในท้องถิ่นผลิต Software เพื่อรองรับอุปสงค์ทางด้านดิจิทัลที่เพิ่มขึ้นอย่างมหาศาล นอกจากนี้เทคโนโลยี ICT สามารถที่จะทำให้ประเทศไทยมีความแข็งแกร่งในเชิงยุทธศาสตร์ในการเป็น Hub ด้าน Data center ไปจนถึงศูนย์กลางการเป็น Internet Gateway ของ ASEAN ต่อไป

ซึ่งขณะนี้ กสทช. โดยคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคม กำลังดำเนินการผลักดันให้ใบอนุญาตการประกอบกิจการ Data center และ International Internet Gateway แก่บริษัทภาคเอกชนที่เข้ามาลงทุนใน Sector นี้ ซึ่งถือว่าเป็น Mega project ระดับหมื่นล้านขึ้นไป โดยขณะนี้ผู้ประกอบการโทรคมนาคมดังกล่าว ได้เริ่มดำเนินการลงทุนแล้ว

การผลักดันของ กสทช. ในครั้งนี้จะเป็นการสนับสนุนส่งเสริมการสร้างโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญตามนโยบาย Thailand 4.0 ของรัฐบาลและจะยังเป็นการผลักดันให้ประเทศไทยเป็น ASEAN ICT Hub อย่างเป็นรูปธรรม

ในปี 2559 ที่ผ่านมา กลุ่มลูกค้าหลักของส่วนธุรกิจ ICT ของบริษัทฯ ยังคงเป็น บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (กสท) ซึ่งเป็นลูกค้ารายใหญ่และสำคัญยิ่งของบริษัทฯ ในปี 2559 กสท ได้ตั้งงบประมาณในแผนงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศกว่า 500 ล้านบาท ครอบคลุมทั้งในส่วนของงานเทคโนโลยีศูนย์ข้อมูล งานพัฒนาผลิตภัณฑ์ความปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศงานกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศ งานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนธุรกิจและงานเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารองค์กร โดยในปี 2559 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้มีโอกาสนำเสนอผลิตภัณฑ์ และโซลูชันต่างๆ เพื่อตอบสนองแผนธุรกิจของกสท อย่างต่อเนื่อง แต่เนื่องจากในปี 2559 เกิดการชะลอตัวในการใช้งบประมาณในหลายๆ โครงการของ กสท อันเนื่องมาจากปัจจัยภายในของ กสท จึงส่งผลกระทบโดยตรงต่อการแผนงานโครงการที่มีอยู่ในแผนงบประมาณของบริษัทฯ ตามที่ได้ตั้งไว้ บางโครงการที่สำคัญในปี 2559 ถูกยกงบประมาณไปใช้ในปี 2560 อาทิเช่น โครงการจัดทำระบบค่าส่วนแบ่งโทรคมนาคมระหว่างประเทศและบริการขายส่ง (International Interconnection Charge and Wholesale System) และโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ Billing เป็นต้น สำหรับโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ CRM ซึ่งเป็นงบประมาณตั้งแต่ปี 2558 นั้น คาดว่ากสท จะสามารถเร่งจัดซื้อจัดจ้างได้ในปี 2560 นี้เช่นกัน

โดยในปี 2559 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้เข้าร่วมประกวดราคาและได้รับการคัดเลือกให้ผู้ดำเนินโครงการกับ กสท ตามแผนงานที่ได้ตั้งไว้ทั้งสิ้น 2 โครงการ คือ โครงการบำรุงรักษาระบบ IBACSS ในส่วนของซอฟต์แวร์ มูลค่าโครงการ 39.52 ล้านบาท ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 และโครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบ Unified Database มูลค่าโครงการ 23 ล้านบาท

สำหรับในปี 2560 บริษัทฯ ได้เตรียมการที่จะเข้าร่วมประกวดราคาใน 3 โครงการสำคัญ ได้แก่

1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ CRM มูลค่า 80 ล้านบาท
2. โครงการระบบค่าส่วนแบ่งโทรคมนาคมระหว่างประเทศและบริการขายส่ง

(International Interconnection Charge and Wholesale System) มูลค่า 26.7 ล้านบาท

3. โครงการระบบ Billing มูลค่า 300 ล้านบาท เป็นโครงการขนาดใหญ่ที่มีความสำคัญอย่างยิ่งของ กสท ซึ่งจุดแข็งในการแข่งขันของบริษัทฯ คือ ทั้ง 3 โครงการดังกล่าว เป็นงานเพิ่มประสิทธิภาพระบบ CRM ระบบ Interconnect และ ระบบ Billing ซึ่งบริษัทฯ เป็นผู้ดำเนินการเดิมให้แก่ กสท ในโครงการ IBACSS และบริษัทฯ เป็นผู้ดูแลบำรุงรักษาระบบดังกล่าวทั้งหมดให้กับ กสท. มาตั้งแต่เริ่มใช้งานในปี 2555 จนถึงปัจจุบัน โดยบริษัทฯ มีทีมงานที่มีความรู้ความสามารถและมีความเชี่ยวชาญในระบบงานดังกล่าวอย่างยิ่ง

#### 14.1.5 ความคืบหน้าของโครงการ Digital Mobile TV

บริษัทฯ ได้รับการว่าจ้างจาก บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (อสมท) ให้เป็นผู้ดำเนินการบริหารและทำการตลาดกิจการโทรทัศน์ระบบดิจิตอลแบบพกพาในระบบ DVB-T/H หรือเทียบเท่าแต่เพียงผู้เดียว บนคลื่นความถี่ UHF ช่อง 58 ในการนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่ อสมท

กำหนดไว้ แต่เนื่องจากการขออนุญาตนำเข้าอุปกรณ์เครื่องส่งสัญญาณ ซึ่งเป็นการดำเนินการระหว่าง อสมท และคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ (กสท) ยังไม่สามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จ จึงเป็นผลทำให้กำหนดการออกอากาศต้องเลื่อนจากเป้าหมายเดิมที่วางไว้

เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2558 บริษัทได้ส่งหนังสือบอกเลิกสัญญาให้กับ อสมท. และให้ อสมท. ชดเชยค่าเสียหาย โดยมีกำหนดให้ชำระภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือ ซึ่ง อสมท. ได้รับหนังสือดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 14 กันยายน 2558 ต่อมาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559 บริษัทได้ยื่นฟ้อง อสมท. ต่อศาลแพ่ง (คดีหมายเลขดำที่ พ. 1830/2559) ให้ อสมท. ชดเชยค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ย ซึ่งมีทุนทรัพย์ ณ วันฟ้อง จำนวน 244.77 ล้านบาท และศาลมีกำหนดนัดชี้สองสถาน และกำหนดแนวทางการดำเนินคดี หรือนัดสืบพยานโจทก์ ในวันที่ 22 สิงหาคม 2559 และเนื่องจาก อสมท. ในฐานะจำเลยในคดีนี้ ได้ยื่นคำร้องขอให้ศาลแพ่งจำหน่ายคดีโดยอ้างว่าคดีนี้อยู่ในอำนาจของศาลปกครองกลาง ศาลแพ่งจึงได้มีคำสั่งให้คดีสองสถานไว้ก่อน และให้นัดฟังความเห็นของศาลแพ่งในวันที่ 19 กันยายน 2559 ต่อมา ศาลแพ่งจึงได้ส่งเรื่องไปยังศาลปกครองกลางและเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560 ศาลปกครองกลางจึงได้มีคำสั่งให้รับโอนคดีดังกล่าวของศาลแพ่งมาเป็นคดีที่อยู่ในการพิจารณาของศาลปกครองกลางต่อไป โดยศาลปกครองกลางรับเป็นคำฟ้องที่อยู่ในสารบบความคดีของศาลปกครองกลาง คดีหมายเลขดำที่ 202/2560

#### 14.1.6 สาเหตุหรือการดำเนินการกรณีผู้สอบบัญชีแสดงความเห็นแบบมีเงื่อนไข/ไม่แสดงความเห็น/มีข้อสังเกตที่สำคัญ

ประเภทรายงานของผู้สอบบัญชีจากการตรวจสอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 ผู้สอบบัญชีแสดงความเห็นแบบไม่ให้ข้อสรุปแต่มีวรรคเน้นตามลำดับ ดังนี้

#### เกณฑ์ในการรายงานแบบไม่ให้ข้อสรุป

ตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลข้อ 2 อดีตผู้บริหารของบริษัทได้ถูกกล่าวโทษอย่างเป็นทางการโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และกรมสอบสวนคดีพิเศษ (ดีเอสไอ) ซึ่งอยู่ระหว่างการสอบสวนและดำเนินคดีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรายการที่เกิดขึ้นในปีก่อนๆ ปัจจุบันบริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระให้ทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โครงการระหว่างก่อสร้าง และเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่อดีตผู้บริหารของบริษัทเป็นผู้ซื้อ ซึ่งการประเมินยังไม่แล้วเสร็จ ทำให้ยังไม่สามารถทราบมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินดังกล่าว ข้าพเจ้าจึงไม่สามารถรายงานให้ข้อสรุปเกี่ยวกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท โดยมีรายละเอียดดังนี้

## 1. เงินลงทุนในบริษัทย่อยและค่าความนิยม

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด (บริษัทย่อย) มูลค่า 445 ล้านบาท ซึ่งรวมจำนวนที่อดีตผู้บริหารชุดก่อนจ่ายซื้อเงินลงทุนเพิ่มในระหว่างงวดมูลค่า 100 ล้านบาท ฝ่ายบริหารชุดปัจจุบันไม่สามารถพิจารณามูลค่ายุติธรรมที่แท้จริง หรือความเหมาะสมของการจ่ายซื้อเงินลงทุนในหุ้นของบริษัทย่อยเพิ่มเติมจำนวน 100 ล้านบาทดังกล่าว ฝ่ายบริหารชุดปัจจุบันจึงได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระให้ประเมินมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนและค่าความนิยมที่เกี่ยวข้อง (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลข้อ 14 และ 18) ซึ่งการประเมินยังไม่แล้วเสร็จ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงไม่สามารถสรุปได้ว่าจำเป็นต้องปรับปรุงรายการดังกล่าวหรือไม่เพียงใด

นอกจากนี้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี กรีน เอนเนอร์ยี จำกัด และ E – Contech Management Pte. Ltd.) รวมมูลค่า 528 ล้านบาท ซึ่งยังไม่มี การตั้งค่าเพื่อการด้อยค่า เพราะอยู่ระหว่างการประเมินราคาจากผู้ประเมินราคาอิสระที่บริษัทได้ว่าจ้างเพื่อพิจารณามูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะของบริษัท ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อมูลค่าของค่าความนิยมในงบการเงินรวม

งบการเงินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ได้รวมสินทรัพย์ และหนี้สินของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง จำนวน 455.46 ล้านบาท และ 244.63 ล้านบาท ตามลำดับ และรายได้สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน จำนวน 14.95 ล้านบาท และ 55.34 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งสินทรัพย์หนี้สิน และรายได้ดังกล่าวจัดทำขึ้นโดยอาศัยข้อมูลทางการเงินที่จัดทำขึ้นโดยฝ่ายบริหาร ซึ่งยังไม่ได้มีการสอบทานจากผู้สอบบัญชี เนื่องจากบริษัทย่อยไม่อยู่ในอำนาจการควบคุมของฝ่ายบริหารของบริษัทแล้วในปัจจุบัน เนื่องจากบริษัทได้ขายบริษัทย่อยดังกล่าวแล้วในปี 2559 และได้จัดประเภทเป็นสินทรัพย์และหนี้สินที่ถือไว้เพื่อขายและของการดำเนินงานที่ยกเลิก ข้าพเจ้าไม่สามารถสอบทานได้ว่ามีรายการที่ต้องปรับปรุงสินทรัพย์และหนี้สินที่ถือไว้เพื่อขายและของการดำเนินงานที่ยกเลิกหรือไม่

## 2. อาคารและอุปกรณ์

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 แสดงมูลค่าสุทธิ ของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และโครงการระหว่างก่อสร้าง จำนวน 2,530.95 ล้านบาท และ 508.69 ล้านบาท ตามลำดับ (สุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า จำนวน 295.61 ล้านบาท และ 78.35 ล้านบาท ตามลำดับ) อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระทำการ ประเมินมูลค่ายุติธรรมขึ้นใหม่ เพื่อพิจารณาการด้อยค่าเพิ่มเติม (ถ้ามี) เพื่อปรับปรุงงบการเงินให้เป็นปัจจุบัน

### 3. สินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 แสดงมูลค่าสินทรัพย์ที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน จำนวน 342.68 ล้านบาท บริษัทได้แจ้งผู้ประเมินราคาอิสระทำการ ประเมินมูลค่ายุติธรรมขึ้นใหม่ เพื่อพิจารณาการด้อยค่า (ถ้ามี) เพื่อปรับปรุงงบการเงินให้เป็นปัจจุบัน

### 4. เทคโนโลยีโรงกำเนิดและผลิตไฟฟ้าจากขยะ

ผู้บริหารปัจจุบันไม่สามารถหาเอกสารที่เพียงพอและเหมาะสม ประกอบการสั่งซื้อเทคโนโลยีโรงกำเนิดและผลิตไฟฟ้าจากขยะของบริษัทย่อยทางอ้อมซึ่งดำเนินการโดยอดีตผู้บริหารชุดก่อนซึ่งมีมูลค่าตามบัญชี 74 ล้านบาท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ทั้งนี้ ผู้บริหารชุดปัจจุบันเชื่อว่ามูลค่าดังกล่าวสูงกว่า

### การรายงานไม่ให้ข้อสรุป

เนื่องจากเรื่องดังกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์การรายงานแบบไม่ให้ข้อสรุปมีความสำคัญอย่างมาก และยังไม่มีความชัดเจนสำหรับใช้เป็นหลักฐานที่เพียงพอในการรายงานไม่ให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลรวมและข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเฉพาะของบริษัท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 ของบริษัทอินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงไม่อาจให้ข้อสรุปต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลรวมและข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเฉพาะของบริษัทโดยรวม

### ข้อมูลและเหตุการณ์ที่ควรทราบ

การแก้ไขงบการเงินระหว่างกาลปีก่อนที่เกี่ยวกับบริษัทย่อยทางอ้อมที่ได้รับการปรับปรุงการรับรู้รายได้ผิวดงบบัญชีในระหว่างปี 2558 และรายการจัดประเภทของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งที่เกี่ยวข้องไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก ซึ่งได้มีการปรับปรุงย้อนหลังในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัทแล้ว

#### 14.1.7 การเปลี่ยนแปลงปรับปรุงงบการเงินย้อนหลัง

ในระหว่างงวด บริษัทได้มีการปรับปรุงย้อนหลังงบการเงิน ดังนี้

- ปรับปรุงรายได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 ที่บริษัทย่อยทางอ้อมบันทึกรายได้จากการบริการสูงเกินไป จำนวน 17.65 ล้านบาท สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558
- ปรับปรุงการจัดประเภทในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 เพื่อจัดประเภทรายการเงินลงทุนในบริษัท ไออีซี แมร์มาด จำกัด เป็นสินทรัพย์ที่มีไว้เพื่อขาย เนื่องจากคณะกรรมการบริษัทได้ตัดสินใจที่จะขายบริษัทย่อยแห่งนี้ และจัดประเภทผลการดำเนินงานของ



บริษัทดังกล่าวเป็นการดำเนินงานที่ยกเลิกในงบกำไรขาดทุน สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือน  
สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558

งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น  
รวมสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบ เป็นงบ  
การเงินที่จัดทำขึ้นใหม่ โดยมีการจัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบ  
แสดงฐานะการเงินเฉพาะของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภท  
รายการบัญชีในงวดปัจจุบัน

การปรับปรุงรายการบัญชีมีผลกระทบต่อรายการในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท มี  
ดังนี้



(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ตามที่รายงาน ไว้เดิม	รายการปรับปรุง/ จัดประเภทรายการ	จัดประเภทใหม่/ ปรับปรุงใหม่
<b>งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>			
<b>สินทรัพย์</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	80,914	22,533	103,447
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	357,845	(289,186)	68,659
สินค้างเหลือ	33,586	(21,110)	12,476
เงินลงทุนเพื่อขาย	833	(833)	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	-	241,479	241,479
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและของการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	483,225	483,225
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระด้าประกัน	75,246	(22,613)	52,633
เงินลงทุนอื่น	400	833	1,233
เงินจ่ายล่วงหน้าค้ำซื้อเงินลงทุน	-	40,000	40,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	40,000	(40,000)	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	3,158,918	(320,778)	2,838,140
ค่าความนิยม	348,353	(109,031)	239,322
สิทธิการใช้ระบบสายส่งกระแสไฟฟ้ารอดัดบัญชี	48,407	(4,134)	44,273
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	85,498	1,905	87,403
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	45,663	59	45,722
<b>หนี้สิน</b>			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	241,973	(98,157)	143,816
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	-	26,245	26,245
หนี้สินที่ถือไว้เพื่อการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	2,342	2,342
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	15,954	(45)	15,909
ประมาณการหนี้สินระยะยาว	8,326	69,615	77,941
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			
ขาดทุนสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(98,115)	(17,651)	(115,766)

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		
	ตามที่รายงาน ไว้เดิม	รายการปรับปรุง/ จัดประเภทรายการ	จัดประเภทใหม่/ ปรับปรุงใหม่
<u>งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558</u>			
รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า	174,835	(78,992)	95,843
ต้นทุนขาย	(84,358)	14,279	(70,079)
รายได้อื่น	2,278	(145)	2,133
โอนกลับค่าเพื่อการตัดจ่ายของสินทรัพย์	-	21,400	21,400
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(1,451)	118	(1,333)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(59,807)	7,600	(52,207)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(3,800)	3,800	-
กำไรของการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	11,216	11,216
ขาดทุนสำหรับงวด	(4,348)	(5,762)	(10,110)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	0.00001	0.00001	0.00002
<u>งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นรวมสำหรับ</u>			
<u>งวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558</u>			
รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า	309,853	(78,992)	230,861
ต้นทุนขาย	(177,789)	14,279	(163,510)
รายได้อื่น	28,697	(183)	28,514
โอนกลับค่าเพื่อการตัดจ่ายของสินทรัพย์	64,948	(23,548)	41,400
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(6,630)	658	(5,972)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(207,948)	9,230	(198,718)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(27,348)	27,348	-
กำไรของการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	44,844	44,844
กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด	10,562	(16,466)	(5,904)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	0.00020	(0.00006)	0.00014

□

(หน่วย : พันบาท)			
งบการเงินเฉพาะของบริษัท			
ตามที่รายงาน ไว้เดิม	รายการปรับปรุง/ จัดประเภทรายการ	จัดประเภทใหม่/ ปรับปรุงใหม่	
<u>งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</u>			
<u>สินทรัพย์</u>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	57,658	23,040	80,698
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	211,487	(193,174)	18,313
สินค้าคงเหลือ	21,110	(21,110)	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ - บริษัทย่อย	1,273,134	133,549	1,406,683
เงินลงทุนเพื่อขาย	833	(833)	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	-	64,730	64,730
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	214,000	214,000
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	58,046	(23,119)	34,927
เงินลงทุนอื่น	400	833	1,233
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อเงินลงทุน	-	40,000	40,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,128,052	(254,000)	874,052
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	646,102	16,005	662,107
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	8,624	79	8,703
<u>หนี้สิน</u>			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	92,797	(41,456)	51,341
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	-	6,331	6,331
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	35,125	35,125
<u>งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นรวมสำหรับ</u>			
<u>งวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558</u>			
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(45,844)	50	(45,794)
หนี้สงสัยจะสูญจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น			
ดอกเบี้ยค้างรับกับบริษัทย่อย	-	(3,850)	(3,850)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(3,800)	3,800	-

งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นรวมสำหรับ

งวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(129,298)	6,300	(122,998)
หนี้สงสัยจะสูญจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้น			
ดอกเบี้ยค้างรับแก่บริษัทย่อย	-	(10,100)	(10,100)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(3,800)	3,800	-

□

#### 14.1.8 รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นเป็นประจำ (Non-recurring items)

1. บริษัท ไออีซี กรีน เอนเนอร์ยี จำกัด มีเงินจ่ายล่วงหน้าโครงการพลังงานทดแทน เป็นค่าออกแบบโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยีพลาสมา ตั้งแต่ปี 2552 จำนวน 43.55 ล้านบาท ซึ่งในปี 2554 ให้ยุติโครงการไว้ชั่วคราวจนกว่าจะมีความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์ที่ให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม และตั้งค่าเผื่อการค้อยค่าเงินจ่ายล่วงหน้าตามสัญญาดังกล่าวทั้งจำนวน

ต่อมาที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี กรีน เอนเนอร์ยี จำกัด) เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2558 มีมติอนุมัติ ดังนี้

- รับเงินชดเชยค่าเสียหายจากคู่สัญญาที่ไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายเทคโนโลยีพลาสมาคืน เป็นจำนวน 20 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้รับเงินค่าชดเชยดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2558
- ตัดบัญชีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าออกแบบโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยีพลาสมาส่วนที่เหลือ จำนวน 23.55 ล้านบาท

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี กรีน เอนเนอร์ยี จำกัด) ได้ตัดบัญชีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าออกแบบโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยีพลาสมา เป็นค่าใช้จ่าย จำนวน 23.55 ล้านบาท และโอนกลับค่าเผื่อการค้อยค่าฯ จำนวน 43.55 ล้านบาท และได้รับชำระเงิน เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2558 จำนวน 20 ล้านบาท

ในไตรมาส 3/2559 ในระหว่างงวด บริษัทบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยบางแห่ง และดอกเบี้ยค้างรับ เพิ่มขึ้น จำนวน 1,344 ล้านบาท เนื่องจากผู้บริหารพิจารณาแล้วว่าบริษัทย่อยดังกล่าวไม่มีความสามารถในการชำระหนี้ได้

2. ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2558 มีมติอนุมัติให้รับเงินชดเชยค่าเสียหายจากผู้รับจ้างผลิตต้นฉบับชุดการเรียนรู้เป็นจำนวน 17.60 ล้านบาท และตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหาร จำนวน 3.80 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ซึ่งบริษัทได้รับเงินชดเชยแล้วเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2558

#### 14.2 ผลการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไร

ผลการดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีผลกำไรจำนวน 0.14 ล้านบาทเปรียบเทียบกับปีก่อนมีผลกำไร 13.41 ล้านบาทมีกำไรลดลง 13.27 ล้านบาทสืบเนื่องจากในปี 2558 กลุ่มบริษัทฯ มีความจำเป็นต้องปิดซ่อมของโรงไฟฟ้าสองแห่งที่โรงไฟฟ้าขนาดใหญ่และโรงไฟฟ้าชีวมวลที่จังหวัดสระแก้ว เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพให้ดีขึ้น

ผลการดำเนินงาน สำหรับไตรมาสที่ 3 สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีผลขาดทุน สำหรับไตรมาสที่ 3 ปี 2559 จำนวน 589.61 ล้านบาท

##### 14.2.1 ตัวเลขที่แสดงผลการดำเนินงานสำคัญ (Key performance indicator)

###### 1. อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE)

ในปี 2558 อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นเท่ากับร้อยละ 0.005 เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของต้นทุนขายและบริการ และค่าใช้จ่ายในการบริหารของบริษัทย่อยของบริษัทฯ เนื่องจากบริษัทได้เข้าซื้อบริษัทไออีซีสระแก้ว 1 จำกัด ในเดือนตุลาคม 2557 อีกทั้งบริษัท จีเคค จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทได้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2557

ในไตรมาสที่ 3/2559 อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นเท่ากับร้อยละ -0.19 เป็นผลสืบเนื่องมาจากการบันทึกหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้อื่นในบริษัทย่อย และบริษัทฯ มีการปรับปรุงรายการบัญชีมีผลกระทบต่อรายการในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท

###### 2. อัตราหนี้สินต่อทุน

ในปี 2558 อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.35 ลดลงจากปี 2557 ซึ่งเท่ากับ 0.39 สืบเนื่องจากบริษัทได้รับเงินเพิ่มทุนระหว่างปี 2558 จำนวนประมาณ 572 ล้านบาทจากนักลงทุนเฉพาะเจาะจง 3 ราย ในขณะที่บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมเงินกับสถาบันการเงินในระหว่างปี 2558 จำนวน 142 ล้านบาท

ในไตรมาสที่ 3/2559 อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.44 เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ซึ่งเท่ากับ 0.35 สืบเนื่องจากบริษัทมีการขาดทุนในงวดเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับ ปี 2558 ในไตรมาสเดียวกันจำนวนประมาณ 583.7 ล้านบาท

###### 3. อัตราส่วนสภาพคล่อง

ในปี 2558 อัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 1.02 ลดลงจากปี 2557 ซึ่งเท่ากับ 1.90 สืบเนื่องจากบริษัทมีเงินสดลดลง 398 ล้านบาท จากการที่บริษัทได้ลงทุนในโครงการต่างในระหว่างปี 2558 อาทิเช่น โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานขยะชีวมวล และ Plastic Recycling ที่อำเภอบ้านบึง จ.ชลบุรี โครงการ Waste Plastic Recycling ที่จ.ระยอง โครงการ Waste Plastic Recycling ณ นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ ตำบลลุง

อำเภอหาดใหญ่ จ.สงขลา เป็นต้น ส่งผลให้บริษัทสินทรัพย์หมุนเวียนของบริษัทลดลง ในขณะที่หนี้สินหมุนเวียนไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ

ในไตรมาสที่ 3/2559 อัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 1.41 เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ซึ่งเท่ากับ 1.02 สืบเนื่องจากบริษัทมีเงินสดเพิ่มขึ้นจากการเพิ่มทุน

#### 14.2.2 รายได้ ปัจจัยและสาเหตุของการเปลี่ยนแปลง (เปรียบเทียบเฉพาะปี 2557 และ 2558 เนื่องจากบริษัทยังไม่มีงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559)

	ส่วนงานธุรกิจสื่อสารและโทรคมนาคม			ส่วนงานธุรกิจลงทุนในหลักทรัพย์และพลังงาน			ธุรกิจให้บริการเป็นที่ปรึกษาทางธุรกิจและงานวิจัยทางด้านวิศวกรรม			รวม		
	2558	2557	%	2558	2557	%	2558	2557	%	2558	2557	%
<b>รายได้</b>												
รายได้จากการขายหรือการให้บริการ	43	240	-82%	396	183	116%	3	37	-92%	442	460	-4%
รายได้อื่น	106	52	104%	59	1	5800%	1	-	0%	166	53	213%
<b>รวมรายได้</b>	<b>149</b>	<b>292</b>	<b>-49%</b>	<b>455</b>	<b>184</b>	<b>147%</b>	<b>4</b>	<b>37</b>	<b>-89%</b>	<b>608</b>	<b>513</b>	<b>19%</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>												
ต้นทุนขายหรือต้นทุนการให้บริการ	30	207	-86%	249	62	302%	4	22	-82%	283	291	-3%
ค่าใช้จ่ายในการขาย	4	1	300%	5	1	400%	-	-	0%	9	2	350%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	179	124	44%	97	84	15%	4	6	-33%	280	214	31%
ค่าใช้จ่ายอื่น	18	1	1700%	26	4	550%	-	1	-100%	44	6	633%
ต้นทุนทางการเงิน	-	-	0%	44	15	193%	-	-	0%	44	15	193%
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>231</b>	<b>333</b>	<b>-31%</b>	<b>421</b>	<b>166</b>	<b>154%</b>	<b>8</b>	<b>29</b>	<b>-72%</b>	<b>660</b>	<b>528</b>	<b>25%</b>
<b>กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี</b>	<b>(82)</b>	<b>(41)</b>	<b>100%</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>89%</b>	<b>(4)</b>	<b>8</b>	<b>-150%</b>	<b>(52)</b>	<b>(15)</b>	<b>247%</b>
ภาษีเงินได้	-	-	0%	-	-	0%	-1	1	-200%	(1)	1	-200%
<b>กำไร(ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด</b>	<b>(82)</b>	<b>(41)</b>	<b>100%</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>89%</b>	<b>(3)</b>	<b>7</b>	<b>-143%</b>	<b>(51)</b>	<b>(16)</b>	<b>219%</b>
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	0%	51	29	76%	-	-	0%	51	29	76%
<b>กำไร(ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด (บริษัทใหญ่)</b>	<b>(82)</b>	<b>(41)</b>	<b>100%</b>	<b>85</b>	<b>47</b>	<b>81%</b>	<b>(3)</b>	<b>7</b>	<b>-143%</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>-100%</b>

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายหรือการให้บริการและรายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาไฟฟ้าจำนวนเงิน 442 ล้านบาทเปรียบเทียบกับปีก่อนจำนวนเงิน 460 ล้านบาท ลดลงจำนวนเงิน 18 ล้านบาทหรือคิดเป็นอัตราร้อยละ 4 มีสาเหตุเนื่องมาจากในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้เพิ่มขึ้นจาก

- ธุรกิจกลุ่มพลังงานมีรายได้เพิ่มขึ้น 213 ล้านบาท จากการที่บริษัทได้เข้าซื้อบริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด ในเดือนตุลาคม 2557 อีกทั้งบริษัท จีเคค จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทได้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2557

- ธุรกิจกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศลดลง 197 ล้านบาท และธุรกิจให้บริการเป็นที่ปรึกษาทางธุรกิจและงานวิจัยทางด้านวิศวกรรมลดลง 34 ล้านบาท เนื่องจากปี 2558 เกิดการชะลอตัวในการใช้งบประมาณของ กสท อันเนื่องมาจากปัจจัยทางด้านธุรกิจของ กสท จึงส่งผลกระทบต่อแผนงานโครงการที่มีอยู่ในแผนงบประมาณของบริษัทฯ ตามที่ได้ตั้งไว้ โครงการที่สำคัญในปี 2558 ของ กสท ถูกยกงบประมาณไปใช้ในปี 2559 อาทิเช่น โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ CRM

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้อื่นสำหรับปี 2558 เพิ่มขึ้น 113 ล้านบาทเนื่องจาก

- เงินมัดจำค่าจองหุ้นที่ถูกริบจำนวน 43 ล้านบาท เนื่องจากผู้ลงทุนเฉพาะเจาะจง 2 ราย ขอปรับลดยอดจองซื้อหุ้น และขอชำระเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มเติม เพื่อให้เพียงพอต่อการชำระค่าหุ้นที่ขอปรับลดยอดจองซื้อแล้ว และให้บริษัทพิจารณาปรับเงินมัดจำของจำนวนหุ้นที่ขอปรับลดดังกล่าว
- โอนกลับประมาณการหนี้สิน 3.5 ล้านบาท ลดลงจากปี 2557 ที่ได้โอนกลับไว้ 30 ล้านบาท ลดลง 26.5 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2557 บริษัทได้ยกเลิกประมาณการหนี้สินจากคดีฟ้องร้องกรมศุลกากรจำนวน 29.88 ล้านบาท ในขณะที่ในปี 2558 มีเพียงการโอนกลับประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญาจากเทศบาลนครหาดใหญ่จำนวน 3.55 ล้านบาท
- โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสิทธิบัตรและสิทธิบัตรไม่หมุนเวียนอื่น 64 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทย่อยได้โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าเงินจ่ายล่วงหน้าค่าออกแบบโครงการโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยีพลาสมาจำนวน 43.55 ล้านบาท และโอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าเงินประกันค่าจ้างผลิตต้นฉบับชุดการเรียนอีก 21.4 ล้านบาท
- โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสยะสูญ 27.13 เนื่องจาก บริษัทได้รับชำระหนี้เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับจากบริษัท เอชนิค เอิร์ธ คอท คอม โซลคิง จำกัด

#### ต้นทุนขายและบริการ

ในปี 2558 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีต้นทุนขายหรือต้นทุนบริการจำนวน 283 ล้านบาท โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 36.08 เปรียบเทียบกับปี 2557 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 36.78 ซึ่งเป็นอัตราที่ใกล้เคียงกัน

#### ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนเงิน 73 ล้านบาทหรือคิดเป็นอัตราร้อยละ 33.65 เนื่องจาก ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน ค่าตอบแทนผู้บริหาร และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสถานที่และอุปกรณ์เพิ่มขึ้น เนื่องจากจำนวนพนักงานเพิ่มขึ้นจากการที่บริษัทได้เข้าซื้อบริษัท ไออีซีสระแก้ว 1 จำกัด

ในเดือนตุลาคม 2557 อีกทั้งบริษัท จีเค จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมของบริษัทได้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2557

### ค่าใช้จ่ายอื่น

บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายอื่น สำหรับปี 2558 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายอื่นเพิ่มขึ้น 38.36 ล้านบาท ซึ่งในปี 2558 บริษัทมีค่าใช้จ่ายอื่นๆที่สำคัญดังนี้

- 1) ขาดทุนจากการด้อยสินทรัพย์จำนวน 14.44 ล้านบาท จากการประเมินมูลค่าสินทรัพย์
- 2) ขาดทุนจากค่าเสียหายเงินประกันค่าจ้างผลิตต้นฉบับชุดการเรียน จำนวน 3.80 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้รับเงินค่าชดเชยเงินประกันค่าจ้างผลิตต้นฉบับชุดการเรียนจำนวน 17.60 ล้านบาท และโอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์จำนวน 21.40 ล้านบาท
- 3) ขาดทุนจากค่าเสียหายเงินจ่ายล่วงหน้าค่าออกแบบโครงการโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยีพลาสมา จำนวน 23.55 ล้านบาทซึ่งบริษัทได้รับเงินค่าชดเชยเงินจ่ายล่วงหน้าค่าออกแบบโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยีพลาสมาจำนวน 20 ล้านบาท โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ จำนวน 43.55 ล้านบาท

### ต้นทุนทางการเงิน

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงินเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนเงิน 28.51 ล้านบาทหรือคิดเป็นอัตราร้อยละ 186.93 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนเป็นผลสืบเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของบริษัทไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด ที่มีเงินกู้ยืมธนาคารมาก่อนแล้วก่อนเข้าซื้อกิจการในเดือนตุลาคม 2557 และบริษัท ไออีซี แม่ทาแม่แดงจำกัด ได้เงินรับกู้ยืมจากธนาคารเพิ่มในปี 2558



หน่วย : ล้านบาท

สำหรับงวด 3 เดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559	ส่วนงานธุรกิจสื่อสาร และโทรคมนาคม	ส่วนงานธุรกิจลงทุน ในหลักทรัพย์และ พลังงาน	ธุรกิจให้บริการเป็น ที่ปรึกษาทางธุรกิจ และงานวิจัย ทางด้านวิศวกรรม	รวม
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขายหรือการให้บริการ	21,682	274,909		296,591
รายได้อื่น	56,698		-	56,698
<b>รวมรายได้</b>	<b>78,380</b>	<b>274,909</b>	<b>-</b>	<b>353,289</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายหรือต้นทุนการให้บริการ	(18,184)	(240,032)	-	(258,216)
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(2,971)	(3,343)	-	(6,314)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(227,527)	(129,974)	-	(357,501)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(85,258)	(228,131)	-	(313,389)
ต้นทุนทางการเงิน	(2,111)	(36,489)	-	(38,600)
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>(336,051)</b>	<b>(637,969)</b>	<b>-</b>	<b>(974,020)</b>
<b>กำไร(ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้</b>	<b>(257,671)</b>	<b>(363,060)</b>	<b>-</b>	<b>(620,731)</b>
ภาษีเงินได้	-	-	-	708
<b>กำไรของการดำเนินงานที่ยกเลิก</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30,411</b>
<b>กำไร(ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด</b>	<b>(257,671)</b>	<b>(363,060)</b>	<b>-</b>	<b>(589,612)</b>
ส่วนแบ่ง(กำไร) ขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	(44,561)	-	(44,561)
<b>กำไร(ขาดทุน) สุทธิ สำหรับงวด (บริษัทใหญ่)</b>	<b>(544,792)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(544,792)</b>

ผลการดำเนินงาน สำหรับไตรมาสที่ 3 สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีผลขาดทุน สำหรับไตรมาสที่ 3 ปี 2559 จำนวน 589.61 ล้านบาท มีรายละเอียด ดังนี้

1. บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายหรือการให้บริการและรายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า จากธุรกิจกลุ่มพลังงานมีสัดส่วนมากกว่ารายได้จากธุรกิจกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ เนื่องจากความล่าช้าในการต่อสัญญาของธุรกิจกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ

2. ค่าใช้จ่ายในการบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มาจากการบันทึกหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้อื่นในบริษัทย่อย และบริษัทฯ การปรับปรุงรายการบัญชีมีผลกระทบต่อรายการในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท

3. บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงินผลสืบเนื่องมาจากการกู้เงินจากสถาบันการเงินของธุรกิจกลุ่มพลังงาน

### 14.3 การบริหารทรัพย์สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมจำนวน 4,498 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2557 จำนวน 607 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 15.60 มีสาเหตุที่สำคัญจากการเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ของบริษัทย่อยที่เกี่ยวกับธุรกิจพลังงาน และรับเงินเพิ่มทุนในปี 2557 จำนวน 1,119.43 ล้านบาท

ในไตรมาสที่ 1/2559 บริษัทได้รับเงินเพิ่มทุน จำนวน 497 ล้านบาท

#### 14.3.1 ลูกหนี้

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัท	
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	30 กันยายน	31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
<u>ลูกหนี้การค้าและรายได้ค้างรับ</u>				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	106,264	46,620	8,768	13,996
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	4,856	-	4,856.00	-
3-6 เดือน	1,837	-	-	-
มากกว่า 12 เดือน	3,931	8,853.00	3,731.00	3,731.00
รวม	116,888	55,473.00	17,355.00	17,727.00
<u>หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>	<u>(3,931)</u>	<u>(3,931.00)</u>	<u>(3,731.00)</u>	<u>(3,731.00)</u>
<b>สุทธิ</b>	<b>112,957</b>	<b>51,542.00</b>	<b>13,624.00</b>	<b>13,996.00</b>

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลา 30 วัน

#### 14.3.2 สินค้ำคงเหลือและการเสื่อมสภาพหรือล้าสมัย

สินค้ำคงเหลือปี 2558 เพิ่มขึ้น 15.43 ล้านบาท เกิดจากธุรกิจเทคโนโลยีสารสนเทศและโครงการทำ Rotary Dryer และ PLC System

ในไตรมาสที่ 3/2559 บริษัทมีสินค้ำคงเหลือ 0.39 ล้านบาท

#### 14.3.3 เงินลงทุน ค่าความนิยม และการด้อยค่าสินทรัพย์ (ถ้ามี)

- เงินลงทุนในบริษัทย่อย

##### เพิ่มทุน

ในปี 2558 บริษัท ไออีซี กรีน เอนเนอจี้ จำกัด เพิ่มทุน 82 ล้านบาทเพื่อเป็นงบลงทุนในการจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์เพื่อนำมาทำระบบคัดแยกขยะและเตาเผาขยะ

ในปี 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้ลงทุนเพิ่มเติมใน บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด โดยซื้อหุ้นสามัญจากผู้ถือหุ้นเดิมอีกจำนวน 1,000,000 หุ้น หรืออีกร้อยละ 25 ของทุนที่ชำระแล้ว ในราคาหุ้นละ 100 บาท คิดเป็นมูลค่า 100 ล้านบาท เพื่อเพิ่มสัดส่วนในการถือหุ้นเป็นร้อยละ 100 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2559 และได้จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วในวันที่ทำสัญญา

#### 4. ค่าความนิยม

	งบการเงินรวม		
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557
ราคาทุน :			
ณ วันที่ 1 มกราคม	239,322	239,322	245,765,334
การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	-	-	105,908,694
ตัดจำหน่ายสำหรับปี	-	-	(3,320,549)
<b>รวม</b>	<b>239,322</b>	<b>239,322</b>	<b>348,353,479</b>

ค่าความนิยมได้ถูกบันทึกให้แก่สินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่ถูกกำหนดตามส่วนงาน มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด พิจารณาจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้ โดยคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต ซึ่งอ้างอิงประมาณการทางการเงินครอบคลุมระยะเวลาของโครงการ ซึ่งได้รับอนุมัติจากผู้บริหาร ภายใต้ข้อสมมติฐานจากผลประกอบการในอดีตที่ผ่านมา

เป็นฐานตั้งต้น และปรับกับข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารของกลุ่มบริษัท/บริษัทได้ปรับปรุงใหม่จากครั้งก่อนและทั้งปรับเครื่องจักรให้ใช้กับวัตถุดิบใหม่ได้

กลุ่มบริษัท/บริษัทได้ทดสอบการด้อยค่า โดยวิธีคิดจากมูลค่ากระแสเงินสดสุทธิ ภายใต้สมมติฐานดังกล่าว ผลของการทดสอบแสดงว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนสูงกว่าราคาตามบัญชี ภายใต้เงื่อนไขการได้รับการยืนยันจากฝ่ายบริหารมีการปรับปรุงการบริหารจัดการใหม่ และมีระบบการจัดการที่ดีพอ ดังนั้นกลุ่มบริษัท/บริษัทจะไม่รับรู้ค่าเพื่อการด้อยค่าของค่าความนิยม

- ขาดทุนด้อยค่าสินทรัพย์

ตั้งแต่ปี 2553 บริษัทได้ดำเนินการโครงการกิจการโทรทัศน์ระบบดิจิตอลแบบพกพา บนคลื่นความถี่ UHF ช่อง 58 ทั้งนี้มีต้นทุนงบประมาณทั้งหมด จำนวน 250 ล้านบาท มีต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้วจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีจำนวนทั้งสิ้น 154 ล้านบาท (บันทึกรวมไว้ในบัญชีงานระหว่างก่อสร้าง จำนวน 82 ล้านบาท เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินทรัพย์ จำนวน 31 ล้านบาท และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน จำนวน 35 ล้านบาท และเป็นค่าใช้จ่ายอื่น 6 ล้านบาท คงเหลืออีก 96 ล้านบาท และจนถึงวันที่ 2 มีนาคม 2558 บริษัทยังรอการดำเนินการของ อสมท. ในเรื่องใบอนุญาตนำเข้าอุปกรณ์วิทยุคมนาคมจาก กสทช. ซึ่งทำให้โครงการมีความล่าช้า และการจัดสรรคลื่นความถี่ของ อสมท. ไม่ชอบด้วยกฎหมาย อย่างไรก็ตามเพื่อหลักความระมัดระวัง บริษัทได้ตั้งค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวไว้เต็มจำนวนแล้ว และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557 มีมติอนุมัติให้บริษัทบอกเลิกสัญญาและดำเนินการฟ้องร้อง อสมท. ต่อไป

บริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี บิซิเนส พาร์ทเนอร์ส จำกัด) มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีราคาทุน จำนวน 469 ล้านบาท หักค่าเพื่อการด้อยค่าของทรัพย์สิน จำนวน 469 ล้านบาท ซึ่งทรัพย์สินดังกล่าวยังมีปัญหาดีพิพาทเกี่ยวกับธุรกรรมการซื้อขายที่ดิน ซึ่งอยู่ระหว่างกระบวนการพิจารณาของศาล

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ของกลุ่มบริษัท/บริษัท ประเมินราคาโดยผู้ประเมินราคาอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ด้วยวิธีเปรียบเทียบราคาตลาด และประเมินราคาตามกรมที่ดิน และสำนักงานธนารักษ์พื้นที่จังหวัด ทั้งนี้ กลุ่มบริษัท/บริษัทได้ทดสอบการด้อยค่าจากการประเมินราคาทรัพย์สิน และพิจารณาแล้วว่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มบริษัท/บริษัท มีราคาประเมินสูงกว่ามูลค่าตามบัญชี จึงไม่รับรู้ค่าเพื่อการด้อยค่าของทรัพย์สินดังกล่าว

และมีที่ดินบางรายการที่ราคาประเมินถัวเฉลี่ยต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี จำนวน 13.27 ล้านบาท ได้บันทึกเป็นขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับปี 2558 แล้ว

#### 14.3.4 ทรัพย์สินอื่นและเหตุการณ์เปลี่ยนแปลง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมจำนวน 4,498.06 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2557 จำนวน 606.89 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 15.60 มีสาเหตุที่สำคัญดังนี้

1. การเพิ่มขึ้นของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในปี 2558 เนื่องจากมีโครงการซื้อที่ดินที่มีศักยภาพในการสร้างโรงไฟฟ้าเพื่อขายต่อให้นักลงทุนที่สนใจมูลค่าสุทธิ 142.95 ล้านบาท

2. การเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จากโครงการพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างตัวแบบการจัดการขยะโดยการแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิงขยะที่ขนาดใหญ่ และ โครงการประยุกต์เทคโนโลยีและสร้างตัวแบบโรงไฟฟ้าขนาดเล็กจากขยะชุมชน ที่ขนาดใหญ่ โครงการทั้งสองมีต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้วรวม 213 ล้านบาท

3. การเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จากโครงการ Waste Plastic Recycling ที่ระยองโครงการดังกล่าวมีต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้ว จำนวน 526 ล้านบาท

ในไตรมาสที่ 3/2559 บริษัทมีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,604 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากวันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 966.70 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้ปรับปรุงรายการบัญชีมีผลกระทบต่อรายการในงบการเงิน

#### 14.4 สภาพคล่อง และความพอเพียงของเงินทุน

ในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 45.23 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทย่อยมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานเป็นผลสืบเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายของบริษัทย่อยที่เพิ่มขึ้น และมีค่าใช้จ่ายในช่วงที่หยุดผลิตเพื่อปรับปรุงเครื่องจักรในโรงกำจัดขยะและโรงผลิตกระแสไฟฟ้าจากขยะ และ โรงผลิตกระแสไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุนในปี 2558 เป็นจำนวน 914.04 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายเพื่อลงทุนในโครงการต่างๆ

กระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินในปี 2558 มีจำนวน 561.10 ล้านบาท เนื่องจากมีเงินสดจากเงินเพิ่มทุนและเงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง

ในไตรมาสที่ 3/2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 151.66 ล้านบาท เนื่องจากบริษัท ฯ และบริษัท ฯ ย่อยมีผลขาดทุนจากการดำเนินงานเป็นผลสืบเนื่องมาจากการบันทึกหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้อื่นในบริษัทย่อย และบริษัทฯ มีการปรับปรุงบัญชีมีผลกระทบต่อรายการในงบการเงิน และ อีกทั้งบริษัท ฯ อยู่ในช่วงการก่อสร้างโรงงานที่ระยองซึ่งยังไม่ได้เปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุนในไตรมาสที่ 3/2559 เป็นจำนวน 784.43 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายเพื่อลงทุนในโครงการต่างๆ

กระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินในไตรมาสที่ 3/2559 มีจำนวน 722.51 ล้านบาท เนื่องจากมีเงินสดจากเงินเพิ่มทุนและเงินกู้ยืมจากบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

#### 14.4.1 เงินกู้ยืมและความสามารถในการชำระหนี้

	งบการเงินรวม		
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557
		(บาท)	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	662,835,000	714,464,000	630,287,226
หัก ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	(85,062,000)	(98,400,000)	(49,200,000)
<b>สุทธิ</b>	<b>577,773,000</b>	<b>662,835,000</b>	<b>581,087,226</b>

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาว สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 และ 30 กันยายน 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		
	30 กันยายน 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2557
		(บาท)	
ณ วันที่ 1 มกราคม	714,464,000	630,287,226	410,369,862
เพิ่มขึ้น – โอน	4,952,000	84,176,774	-
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย	-	-	520,573,226
ลดลง	(56,581,000)	-	(300,655,862)
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม/31 มีนาคม</b>	<b>662,835,000</b>	<b>714,464,000</b>	<b>630,287,226</b>

- บริษัท จีเค จำกัด

เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2553 บริษัท จีเค จำกัด (“บริษัทย่อย”) ทำข้อตกลงการใช้สินเชื่อกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง (“GSB”) จำนวนรวมกันทุกประเภทไม่เกิน 400 ล้านบาท แบ่งเป็นเงินกู้ยืมระยะยาว จำนวน 280 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 เบิกใช้แล้ว ทั้งจำนวน กำหนดชำระคืนภายใน 7 ปี นับแต่วันที่ 27 ธันวาคม 2553 มีระยะเวลาปลอดการชำระเงินต้น 22 เดือน ครบกำหนดเดือนพฤศจิกายน 2555 กำหนดชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือน โดยปีที่ 1 อัตรา MLR ต่อปี และตั้งแต่ปีที่ 2 อัตรา MLR บวกร้อยละ 1 ต่อปี ทั้งนี้ เมื่อครบระยะเวลาปลอดการชำระเงินต้นแล้วบริษัทย่อยต้องชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นงวดรายเดือน เดือนละไม่น้อยกว่า 8 ล้านบาท

ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2556 ถึงกันยายน 2556 บริษัท จีเค จำกัด ได้ผิดเงื่อนไขตามสัญญากู้ยืมเงินกับธนาคารแห่งหนึ่ง ทางธนาคารมีสิทธิเรียกเงินต้นได้ทันที และเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2556 ธนาคารได้พิจารณาอนุมัติให้เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขสินเชื่อวงเงิน 400 ล้านบาท ที่สำคัญดังนี้

- 1) ขยายระยะเวลาปลอดเงินต้น (ครั้งที่ 3) ออกไปเป็น 38 เดือน โดยไม่ขยายอายุสัญญา หลังจากนั้นให้ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยตั้งแต่มกราคม 2557 ถึง ธันวาคม 2557 ชำระเดือนละไม่ต่ำกว่า 9.70 ล้านบาท และตั้งแต่มกราคม 2558 ถึงสิ้นสุดสัญญา ชำระเดือนละไม่ต่ำกว่า 10.40 ล้านบาท ทั้งนี้บริษัทต้องจัดส่งหนังสือที่บริษัทได้รับการอนุมัติขยายระยะเวลาการก่อสร้างจากเทศบาลนครหาดใหญ่ และหนังสือขยายระยะเวลาการขายไฟฟ้าให้แก่ธนาคาร ซึ่งต่อมาบริษัทได้จัดส่งหนังสือ ดังกล่าวแล้ว
- 2) ขยายระยะเวลาการขึ้นทะเบียนเครื่องจักรและจำนวนเครื่องจักร 13 รายการ ออกไปเป็น 42 เดือน (ครบกำหนด 30 มิถุนายน 2557)
- 3) เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขหลักประกัน เป็นการมอบอำนาจให้ธนาคารรับเงินที่ส่งจ่ายเป็นเช็ค จาก กฟภ. เป็นต้น

เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2556 บริษัท จีเค จำกัด (“บริษัทย่อยทางอ้อม”) ได้ลงนามในสัญญาขยายระยะเวลาปลอดชำระเงินต้น โดยมีกำหนดเริ่มชำระคืนเงินต้นงวดแรกในเดือนมีนาคม 2557 ทั้งนี้ บริษัทย่อยไม่ได้ชำระคืนเงินต้นตามสัญญาตั้งแต่เดือนมีนาคมถึงเดือนพฤศจิกายน 2557 ต่อมาบริษัทย่อยได้ชำระคืนเงินต้น และดอกเบี้ยทั้งจำนวนให้กับธนาคารเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2557 เรียบร้อยแล้ว

เงินกู้ยืมดังกล่าว มีอาคารชุด สิ่งปลูกสร้างที่จะมีขึ้นในอนาคตและผลประโยชน์จากการทำประกันอัคคีภัยสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรและอุปกรณ์เครื่องจักร อุปกรณ์และส่วนควบของบริษัทย่อยได้จดทะเบียนจำนวนและใช้เป็นหลักประกันเงินกู้ดังกล่าว รวมทั้ง ให้จำนำใบหุ้นของบริษัทย่อย และกรรมการของบริษัทย่อยค้ำประกันเต็มวงเงิน รวมทั้ง กำหนดให้โอนสิทธิให้แก่ธนาคารดังต่อไปนี้

- สิทธิการเช่าที่ดินเฉพาะส่วนที่ตั้งโรงงาน กรรมสิทธิ์ของเทศบาลนครหาดใหญ่
- สิทธิการบริหารจัดการตามสัญญาก่อสร้างและบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

- สิทธิเรียกร้องการรับเงินตามสัญญาก่อสร้างและบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน
- สิทธิการบริหารจัดการตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
- สิทธิเรียกร้องการรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

ทั้งนี้ บริษัทย่อยได้ไถ่ถอนหลักประกันเงินกู้ดังกล่าวจากธนาคารเรียบร้อยแล้ว

- บริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง จำกัด

เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2558 บริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง (“บริษัทย่อย”) ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง (“CIMB”) วงเงิน 142 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) คงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 134 ล้านบาท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 118.34 ล้านบาท กำหนดชำระคืนภายใน 7 ปี โดยกำหนดชำระคืนเงินต้น เป็นงวดรายเดือน เดือนละไม่น้อยกว่า 1.69 ล้านบาท งวดแรกชำระภายในเดือนถัดจากเดือนที่เบิกเงินกู้ และกำหนดชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือนในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ลบ 1.50 ต่อปี

เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2555 บริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง จำกัด (“บริษัทย่อย”) ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง (“CIMB”) วงเงิน 140 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) คงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จำนวน 90 ล้านบาท และ 110 ล้านบาท ตามลำดับ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 74.22 ล้านบาท กำหนดชำระคืนภายใน 8 ปี โดยมีระยะเวลาการปลอดชำระเงินต้น 6 เดือน กำหนดชำระดอกเบี้ยทุกเดือน อัตราดอกเบี้ยปีที่ 1-2 อัตรา MLR ลบร้อยละ 1 ต่อปี ปีที่ 3-4 อัตรา MLR ลบร้อยละ 0.50 ต่อปี ปีที่ 5 เป็นต้นไป อัตราร้อยละ MLR ต่อปี กำหนดชำระคืนเงินต้นหลังครบกำหนดการปลอดเงินต้น ชำระเงินกู้เดือนละไม่น้อยกว่า 0.78 ล้านบาท

ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2556 ถึง มิถุนายน 2556 บริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง จำกัด (“บริษัทย่อยทางอ้อม”) ไม่ได้จ่ายคืนเงินกู้ตามสัญญา เป็นจำนวน 7.80 ล้านบาท ต่อมาธนาคารได้อนุมัติขยายระยะเวลาการปลอดชำระคืนเงินต้นให้กับบริษัทเป็นเวลา 7 เดือน (ตั้งแต่เมกราคม – กรกฎาคม 2556) ทั้งนี้ธนาคารจะตั้งพักดอกเบี้ยส่วนต่างระหว่างอัตราดอกเบี้ยผิวนัดกับอัตราดอกเบี้ยปกติตามสัญญาเดิม จนกว่าบริษัทจะชำระหนี้ครบถ้วน และให้ชำระคืนเงินต้นงวดแรกตั้งแต่วันที่สิงหาคม 2556 เป็นต้นไป โดยกำหนดให้ชำระเงินกู้เดือนละไม่น้อยกว่า 1.69 ล้านบาท

เงินกู้ยืมดังกล่าวมีหลักประกันดังต่อไปนี้

- โฉนดที่ดิน กรรมสิทธิ์ของผู้กู้
- แผงโซลาร์เซลล์และอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า กรรมสิทธิ์ของผู้กู้
- สิทธิการรับคืนเงินฝากธนาคาร



- บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง จำกัด(มหาชน)
  - ใบหุ้นของบริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง จำกัด
  - สิทธิเรียกร้องการรับเงินตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
- บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด

เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2553 และวันที่ 11 กรกฎาคม 2557 บริษัททำสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าจากพลังงานชีวมวลคงเหลือจำนวน 520 ล้านบาท มีรายละเอียด ดังนี้

- วงเงินที่ 1 จำนวน 173 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าซื้อเครื่องจักรต่างประเทศ
- วงเงินที่ 2 จำนวน 142 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าซื้อเครื่องจักรในประเทศ
- วงเงินที่ 3 จำนวน 120 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าก่อสร้างอาคารผลิตไฟฟ้า
- วงเงินที่ 4 จำนวน 60 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าก่อสร้างงานรากฐานอาคารผลิตไฟฟ้า
- วงเงินที่ 5 จำนวน 2 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าควบคุมงานก่อสร้าง
- วงเงินที่ 6 จำนวน 13 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าค่าประกันผู้บริหาร
- วงเงินที่ 7 จำนวน 10 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าระบบป้องกันอัคคีภัย

อัตราดอกเบี้ยเดือนที่ 1 - 36 กำหนดชำระดอกเบี้ยทุกเดือนในอัตราร้อยละ MLR-1 ต่อปี เดือนที่ 37 เป็นต้นไปอัตราร้อยละ MLR-0.50 ต่อปี ยกเว้นวงเงินที่ 7 ปลอดเงินต้นพร้อมดอกเบี้ย 2 เดือน ตั้งแต่เดือนที่ 3 เป็นต้นไป ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยอัตรา MLR ต่อปี

ต่อมาบริษัทได้มีการแก้ไขสัญญาเงินกู้เพิ่มเติม ซึ่งครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2557 ได้มีการเปลี่ยนแปลงการชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยใหม่ของทุกวงเงินใหม่ ดังนี้

- ยกเว้นการผ่อนชำระดอกเบี้ยตั้งแต่งวดมิถุนายน 2557 ถึงธันวาคม 2557 จำนวน 19.05 ล้านบาท (“ดอกเบี้ยตั้งพัก”) โดยให้ผ่อนชำระรวม 12 งวด งวดละเท่าๆกัน เริ่มเดือนมกราคม 2558 ถึงเดือนธันวาคม 2558
  - กำหนดชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยเริ่มชำระดอกเบี้ยที่เปลี่ยนแปลงงวดแรกมกราคม 2558
- อัตราดอกเบี้ยที่เปลี่ยนแปลง มีดังนี้

- วงเงินที่ 1 ถึงวงเงินที่ 5 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR - 0.5 ต่อปี ตั้งแต่มิถุนายน 2557 ถึง มิถุนายน 2563 และอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR + 1 ต่อปี ตั้งแต่กรกฎาคม 2563 เป็นต้นไป

- วงเงินที่ 6 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR - 0.5 ต่อปี ตั้งแต่มีนาคม 2557 ถึง มีนาคม 2561 และอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR + 1 ต่อปี ตั้งแต่กรกฎาคม 2561 เป็นต้นไป
  - วงเงินที่ 7 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี ตั้งแต่มีนาคม 2557 ถึง สิงหาคม 2558 และอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR + 1 ต่อปี ตั้งแต่กันยายน 2558
- กำหนดชำระคืนเงินต้น 108 งวด งวดละ 20,000 - 1,600,000 บาท งวดแรกกรกฎาคม 2558 งวดสุดท้ายมีนาคม 2567
- งวดสุดท้ายมีนาคม 2567 ชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยคงค้างทั้งหมด

เงินกู้ยืมระยะยาวดังกล่าวมีหลักประกันดังต่อไปนี้

- ที่ดินทั้งหมดพร้อมสิ่งปลูกสร้างที่มีอยู่ในปัจจุบันและที่จะมีขึ้นในอนาคต
- เครื่องจักร
- บริษัท แก้วลาดวน กรุ๊ป จำกัด (กิจการที่เกี่ยวข้องกัน)
- กรรมการบริษัท
- หุ้นสามัญของผู้ถือหุ้น 2 ท่าน (บุคคลธรรมดา)
- หุ้นสามัญของบริษัท ซึ่งถือโดยบริษัทใหญ่

ต่อมา ในเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด) ได้ผิ  
นัดชำระหนี้คืนเงินต้นและดอกเบี้ยให้กับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง จำนวนรวม 14.59 ล้านบาท  
(ประกอบด้วยเงินต้น จำนวน 9.64 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 4.95 ล้านบาท) ซึ่งบริษัทย่อยได้ทำ  
สัญญาการปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับธนาคาร เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2559 เพื่อขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขใน  
การจ่ายชำระหนี้เฉพาะในส่วนที่บริษัทย่อยผิดนัด ดังนี้

- 1) ขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการชำระคืนเงินกู้ โดยขอปลดชำระหนี้ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงกุมภาพันธ์ 2559 หลังจากนั้นตั้งแต่เดือนมีนาคม 2559 เป็นต้นไป บริษัทย่อยตกลงผ่อนชำระเงินต้นและดอกเบี้ยให้แก่ธนาคารตามที่ระบุไว้ในสัญญาสินเชื่อแต่ละประเภทตามเดิมทุกประการ
- 2) ชำระหนี้เงินต้นที่ค้างชำระไว้ของเดือนมกราคม 2559 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 9.64 ล้านบาท เป็นรายเดือน เดือนละ 2.41 ล้านบาท รวม 4 งวด เริ่มชำระงวดแรกเดือนมิถุนายน 2559 และตกลงชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนกันยายน 2559 อัตราดอกเบี้ย MLR ลบ 0.5 ต่อปี คำนวณจากเงินต้นที่ค้างชำระจนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น
- 3) ชำระหนี้ดอกเบี้ย จำนวน 4.95 ล้านบาท เป็นรายเดือน เดือนละ 1.24 ล้านบาท รวม 4 งวด เริ่มชำระงวดแรกเดือนมิถุนายน 2559 และตกลงชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนกันยายน 2559 โดยไม่มีดอกเบี้ย

- บริษัท ไออีซี แมระมาด จำกัด

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2559 บริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี แมระมาด จำกัด) ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง วงเงิน 270 ล้านบาท ประกอบด้วยวงเงินสินเชื่อระยะยาวจำนวน 265 ล้านบาท และวงเงินสินเชื่อเบิกเงินบัญชี จำนวน 5 ล้านบาท กำหนดชำระคืนภายใน 5 ปี โดยกำหนดชำระคืนเงินต้นเป็นงวดรายเดือน เดือนละไม่น้อยกว่า 4.4 ล้านบาท งวดแรกชำระภายในเดือนถัดจากเดือนที่เบิกเงินกู้ และกำหนดชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือนในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ลบ 1.0 ต่อปี ซึ่งบริษัทย่อยมีการเบิกใช้วงเงินสินเชื่อระยะยาว จำนวน 265 ล้านบาท แล้วเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2559

#### 4.4.2 การเพิ่มและลดทุนจดทะเบียน

รายการเคลื่อนไหวของทุนจดทะเบียน และทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้วสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัท			
		(พันหุ้น / พันบาท)			
		30 กันยายน 2559		31 ธันวาคม 2558	
	มูลค่าหุ้นละ	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
<u>ทุนจดทะเบียน</u>					
ณ วันต้นงวด					
- หุ้นสามัญ	0.01	204,824,585	2,048,246	123,618,439	1,236,184
ณ วันสิ้นงวด					
ลดทุน	0.01	(1,429,164)	(14,292)	-	-
เพิ่มทุน	0.01	40,679,084	406,791	81,206,146	812,062
รวมหุ้นสามัญ	0.01	244,074,505	2,440,745	204,824,585	2,048,246
<u>ทุนที่ออกและชำระแล้ว</u>					
ณ วันต้นงวด					
- หุ้นสามัญ	0.01	180,795,930	1,807,959	164,824,585	1,648,246
ณ วันสิ้นงวด					
เพิ่มทุน	0.01	22,618,786	226,188	15,971,345	159,713
รวมหุ้นสามัญ	0.01	203,414,716	2,034,147	180,795,930	1,807,959

ในเดือนมกราคม 2558 ผู้ลงทุนเฉพาะเจาะจง 2 ราย ขอปรับลดยอดจองซื้อหุ้นลงจากเดิม 32,000,000,000 หุ้น เป็น 7,971,345,000 หุ้น และยินยอมให้บริษัทพิจารณาปรับเงินมัดจำของจำนวนหุ้นส่วนที่เกินกว่าจำนวนหุ้นที่ขอปรับลดดังกล่าว ต่อมามติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทอนุมัติให้บริษัทปรับเงินมัดจำไว้เป็นจำนวนรวม 43 ล้านบาท โดยแสดงเป็นรายได้ในกำไรหรือขาดทุนทั้งจำนวน

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้รับเงินจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 22,599,491,250 หุ้น จากผู้ถือหุ้นเดิมในราคาหุ้นละ 0.022 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 497,188,808 บาท และบริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559 เป็นทุนที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 225,994,913 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ จำนวน 271,193,895 บาท

## สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

เมื่อวันที่ 16 - 20 มกราคม 2558 บริษัทได้รับเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มทุนอีกจำนวน 502,968,420 บาท จากผู้ลงทุนเฉพาะเจาะจง จำนวน 3 ราย ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.036 บาท รวมเป็นเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มทุนทั้งสิ้น จำนวน 574,968,420 บาท (รวมเงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นเพิ่มทุน 72 ล้านบาท ที่ได้รับเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2557) เป็นหุ้นที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 159,713,450 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ จำนวน 415,254,970 บาท และบริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2558 ดังนั้น บริษัทมีทุนจดทะเบียนเป็นจำนวน 2,048,245,850 บาท และทุนที่ชำระแล้วเป็นจำนวน 1,807,959,300 บาท

ในเดือนมกราคม 2558 ผู้ลงทุนเฉพาะเจาะจง 2 ราย ขอปรับลดยอดจองซื้อหุ้นลงจากเดิม 32,000,000,000 หุ้น เป็น 7,971,345,000 หุ้น และขอชำระเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มเติม เพื่อให้เพียงพอต่อการชำระค่าหุ้นที่ขอปรับลดยอดจองซื้อแล้ว และให้บริษัทพิจารณาปรับเงินมัดจำของจำนวนหุ้นที่ขอปรับลดดังกล่าว ต่อมามติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทอนุมัติให้บริษัทปรับเงินมัดจำไว้เป็นจำนวนรวม 43 ล้านบาท ให้แสดงในกำไรหรือขาดทุนทั้งจำนวน

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (ครั้งใหม่) ของบริษัท เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2558 มีมติอนุมัติให้มีการขยายระยะเวลาเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่บุคคลในวงจำกัด (PP) ซึ่งเป็นหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ที่ยังจำหน่ายไม่ได้อีกจำนวน 24,028,655,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท ออกไปอีก 12 เดือน นับจากวันที่ครบกำหนดเวลาเดิม และให้ลดระยะเวลาบังคับให้บุคคลในวงจำกัด (PP) ถูกต้องห้ามนำหุ้นที่จะได้รับการจัดสรรหุ้นดังกล่าวข้างต้นของบริษัทไปจำหน่าย จ่ายโอน (Silent Period) จากเดิมที่กำหนดไว้ 6 เดือน เป็น 3 เดือน ทั้งนี้ ในส่วนของเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามเงื่อนไขเดิมตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (ครั้งใหม่) ประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2557 ทุกประการ

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2558 มีมติเห็นชอบ ดังนี้

- เห็นชอบให้ยกเลิกการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่จะจัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement หรือ PP) ที่เหลืออยู่เดิมทั้งหมดที่ยังไม่ได้จัดสรร จำนวน 24,028,655,000 หุ้น
- เห็นชอบให้นำหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่ยังจัดสรรไม่ได้ จำนวน 24,028,655,000 หุ้น มาจัดสรรใหม่ ดังนี้
  - จัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ จำนวน 22,599,491,250 หุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (RO) ในอัตราส่วน 8 หุ้นสามัญเดิม ต่อ 1 หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.024 บาท
  - ดำเนินการลดทุนจดทะเบียนในส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรอีก จำนวน 1,429,163,750 หุ้น

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2558 มีมติที่สำคัญ ดังนี้

- อนุมัติให้ยกเลิกการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่จะจัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement หรือ PP) ที่เหลืออยู่เดิมทั้งหมดที่ยังไม่ได้จัดสรร จำนวน 24,028,655,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท เพื่อนำไปจัดรูปแบบการจัดสรรใหม่
- อนุมัติให้นำหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่ยังจัดสรรไม่ได้ จำนวน 24,028,655,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท มาจัดรูปแบบการจัดสรรใหม่ เป็นดังนี้
  - หุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 22,599,491,250 หุ้น จัดสรรและเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (RO) ในอัตราส่วน 8 หุ้นสามัญเดิม ต่อ 1 หุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ (กรณีมีเศษหุ้นให้ปัดทิ้ง) ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.022 บาท
  - หุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 1,429,163,750 หุ้น บริษัทจะดำเนินการลดทุนจดทะเบียนในส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรนี้ พร้อมกันไปกับการลดทุนจดทะเบียนหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือจากการจัดสรรเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม

**สำหรับไตรมาสที่ 1/ 2559 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2559**

- เมื่อวันที่ 1-5 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้รับเงินจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 22,599,491,250 หุ้น จากผู้ถือหุ้นเดิมในราคาหุ้นละ 0.022 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 497,188,808 บาท และบริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559 (เป็นทุนที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 225,994,913 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ จำนวน 271,193,895 บาท)

**ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2559 มีมติอนุมัติ ดังนี้**

- อนุมัติให้บริษัทลดทุนจดทะเบียนจาก 2,048,245,580 บาท เหลือ 2,033,954,212.50 บาท แบ่งออกเป็น 203,395,421,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายจำนวน 1,429,163,750 หุ้น ซึ่งบริษัทได้จดทะเบียนการลดทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559
- อนุมัติให้บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียนอีกจำนวน 406,790,842.50 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 2,440,745,055 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่ จำนวน 40,679,084,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท ซึ่งบริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559

- อนุมัติให้บริษัทออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท รุ่นที่ 2 (IEC-W2) จำนวนไม่เกิน 40,679,084,250 หน่วย โดยออกและจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในอัตราส่วน 5 หุ้นสามัญ ต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ โดยไม่คิดมูลค่า อายุ 3 ปี นับแต่วันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ
- อนุมัติให้บริษัทออกและจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ จำนวนไม่เกิน 40,679,084,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.01 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิการแปลงสภาพใบสำคัญแสดงสิทธิ (IEC-W2)

### **แหล่งที่มาของเงินทุน**

#### **ส่วนของหนี้สิน**

ในระหว่างปี 2558 กลุ่มบริษัทได้รับเงินกู้ระยะยาวรวมทั้งสิ้น 142 ล้านบาท จากการได้รับวงเงินสินเชื่อของบริษัท ไออีซี แม่ทาแม่แดง จำกัด กับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง มีกำหนดชำระคืนภายใน 7 ปี และกลุ่มบริษัทได้จ่ายคืนเงินกู้สถาบันการเงินหลายแห่งรวมทั้งสิ้น 57.82 ล้านบาท

ในไตรมาสที่ 3/2559 กลุ่มบริษัทได้จ่ายคืนเงินกู้สถาบันการเงินหลายแห่งรวมทั้งสิ้น 56.58 ล้านบาท

#### **ส่วนของทุน**

เมื่อวันที่ 16 - 20 มกราคม 2558 บริษัทได้รับเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มทุนอีกจำนวน 502,968,420 บาทจากผู้ลงทุนเฉพาะเจาะจง จำนวน 3 ราย ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.036 บาท รวมเป็นเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มทุนทั้งสิ้น จำนวน 574,968,420 บาท (รวมเงินรับล่วงหน้าค่าหุ้นเพิ่มทุน 72 ล้านบาท ที่ได้รับเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2557) เป็นหุ้นที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 159,713,450 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญจำนวน 415,254,970 บาท และบริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2558 ดังนั้นบริษัทมีทุนจดทะเบียนเป็นจำนวน 2,048,245,850 บาท และทุนที่ชำระแล้วเป็นจำนวน 1,807,959,300 บาท

ในเดือนมกราคม 2558 ผู้ลงทุนเฉพาะเจาะจง 2 ราย ขอปรับลดยอดจองซื้อหุ้นลงจากเดิม 32,000,000,000 หุ้น เป็น 7,971,345,000 หุ้น และขอชำระเงินค่าซื้อหุ้นเพิ่มเติม เพื่อให้เพียงพอต่อการชำระค่าหุ้นที่ขอปรับลดยอดจองซื้อแล้ว และให้บริษัทพิจารณาปรับเงินมัดจำของจำนวนหุ้นที่ขอปรับลดดังกล่าว ต่อมามติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทอนุมัติให้บริษัทปรับเงินมัดจำไว้เป็นจำนวนรวม 43 ล้านบาท ให้แสดงในกำไรหรือขาดทุนทั้งจำนวน

เมื่อวันที่ 1-5 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้รับเงินจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 22,599,491,250 หุ้น จากผู้ถือหุ้นเดิมในราคาหุ้นละ 0.022 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 497,188,808 บาท และบริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนที่ชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559 (เป็นทุนที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 225,994,913 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ จำนวน 271,193,895 บาท)

#### 14.4.3 รายจ่ายการลงทุน

เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2558 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายหุ้นบริษัท ถาวร เอ็นเนอร์ยี่ (2013) จำกัด และได้จ่ายชำระเงินส่วนที่ 1 จำนวน 40 ล้านบาทให้กับผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 4 ราย แล้ว ซึ่งได้บันทึกเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อยชำระล่วงหน้าทั้งจำนวน และขณะนี้โครงการดังกล่าว บริษัท ถาวร เอ็นเนอร์ยี่ (2013) จำกัด อยู่ระหว่างการพัฒนาอย่างต่อเนื่องยังไม่แล้วเสร็จ

การลงทุนในโครงการต่างๆ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ที่สำคัญดังนี้

1. โครงการซื้อที่ดินที่มีศักยภาพในการสร้างโรงไฟฟ้าเพื่อขายต่อให้นักลงทุนที่สนใจมีต้นทุนที่เกิดขึ้น จำนวน 156.22 ล้านบาท
2. โครงการ Waste Plastic Recycling ที่ระยอง มีต้นทุนที่เกิดขึ้นจำนวน 667 ล้านบาท
3. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีและสร้างตัวแบบการจัดการขยะโดยการแปรรูปขยะสดเป็นเชื้อเพลิงขยะ ที่หาดใหญ่ มีต้นทุนที่เกิดขึ้นจำนวน 129 ล้านบาท
4. โครงการประยุกต์เทคโนโลยีและสร้างตัวแบบโรงไฟฟ้าขนาดเล็กจากขยะชุมชน ที่หาดใหญ่มีต้นทุนที่เกิดขึ้น จำนวน 122 ล้านบาท
5. โครงการ Waste Plastic Recycling ณ นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ ตำบลฉลุง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา มีต้นทุนที่เกิดขึ้นจำนวน 74 ล้านบาท
6. โครงการให้เข้าเครื่องจักรระบบส่วนหน้า(Front-end System) สำหรับแปรรูปวัตถุดิบให้เป็นเชื้อเพลิง มีต้นทุนที่เกิดขึ้นจำนวน 26 ล้านบาท

#### 14.4.4 ความสามารถในการชำระหนี้และการปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินที่สำคัญ

- บริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท ทิมโซลาร์ จำกัด”)

เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2558 บริษัท ไออีซี แม่ทา แม่แดง (“บริษัทย่อย”) ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้า อ. แม่แดง จ. เชียงใหม่ วงเงิน 142 ล้านบาท กำหนดชำระคืนภายใน 7 ปี โดยกำหนดชำระคืนเงินต้น เป็นงวดรายเดือน เดือนละไม่น้อยกว่า 1.69 ล้านบาท งวดแรกชำระภายในเดือนถัดจากเดือนที่เบิกเงินกู้ และกำหนดชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือนในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ลบ 1.50 ต่อปี

กู้ยืมเงินระยะยาวจากสถาบันการเงินเพื่อดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้า อ. แม่ทา จ. ลำพูน โดยมีวงเงินสินเชื่อรวมกันทุกประเภท 143 ล้านบาท โดยมีเงื่อนไขการกู้ยืมเงินที่สำคัญ (Covenants) ดังนี้



- บริษัทฯ จะไม่จ่ายเงินปันผล และไม่เปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นตลอดระยะเวลาเงินกู้ ยกเว้นแต่ได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ให้กู้
- การก่อหนี้เพิ่มเติมเกินกว่า 20 ล้านบาท (ยกเว้นหนี้ปกติทางการค้า) จะต้องได้รับความเห็นชอบจากธนาคาร
- ให้จำนำหุ้นของบริษัทฯ ทั้งจำนวน ตลอดระยะเวลากู้
- เปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้ถือหุ้นจากปัจจุบัน เว้นแต่ได้รับความยินยอมจากธนาคาร โดย บจก. ทิมโซลาร์ ต้องถือหุ้น 100% โดย บจก. ไออีซี กรีน เอนเนอร์ยี ต้องถือหุ้น 100% โดย บมจ อินเทอร์เน็ตเนชั่นเนลเอนจิเนียริง (IEC)
- กำหนดให้เงินกู้ยืมจากกรรมการ และ/หรือ บริษัทที่เกี่ยวข้อง ที่มีอยู่แล้ว และ/หรือ ที่จะมีขึ้นในอนาคต เป็นหนี้สินลำดับรอง (Subordinated Load) ทั้งนี้ ห้ามบริษัทฯ จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมดังกล่าว จนกว่าจะได้จ่ายชำระคืนหนี้สินกู้ยืมธนาคารแล้วเสร็จ

• **บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท แก้วลาดวน เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด” (“KPS”))**

เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2553 และวันที่ 11 กรกฎาคม 2557 บริษัททำสัญญากู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าจากพลังงานชีวมวลคงเหลือจำนวน 520 ล้านบาท มีรายละเอียด ดังนี้

- วงเงินที่ 1 จำนวน 173 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าซื้อเครื่องจักรต่างประเทศ
- วงเงินที่ 2 จำนวน 142 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าซื้อเครื่องจักรในประเทศ
- วงเงินที่ 3 จำนวน 120 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าก่อสร้างอาคารผลิตไฟฟ้า
- วงเงินที่ 4 จำนวน 60 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าก่อสร้างงานรากฐานอาคารผลิตไฟฟ้า
- วงเงินที่ 5 จำนวน 2 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าควบคุมงานก่อสร้าง
- วงเงินที่ 6 จำนวน 13 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าค่าประกันผู้บริหาร
- วงเงินที่ 7 จำนวน 10 ล้านบาท (เบิกใช้แล้วทั้งจำนวน) เพื่อชำระค่าระบบป้องกันอัคคีภัย

อัตราดอกเบี้ยเดือนที่ 1 - 36 กำหนดชำระดอกเบี้ยทุกเดือนในอัตราร้อยละ MLR-1 ต่อปี เดือนที่ 37 เป็นต้นไปอัตราร้อยละ MLR-0.50 ต่อปี ยกเว้นวงเงินที่ 7 ปลอดเงินต้นพร้อมดอกเบี้ย 2 เดือน ตั้งแต่เดือนที่ 3 เป็นต้นไป ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยอัตรา MLR ต่อปี

ต่อมาบริษัทได้มีการแก้ไขสัญญาเงินกู้เพิ่มเติม ซึ่งครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2557 ได้มีการเปลี่ยนแปลงการชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยใหม่ของทุกวงเงินใหม่ ดังนี้

- ยกเว้นการผ่อนชำระดอกเบี้ยตั้งแต่งวดมิถุนายน 2557 ถึงธันวาคม 2557 จำนวน 19.05 ล้านบาท (“ดอกเบี้ยตั้งพัก”) โดยให้ผ่อนชำระรวม 12 งวด งวดละเท่าๆกันเริ่มเดือนมกราคม 2558 ถึงเดือนธันวาคม 2558
- กำหนดชำระดอกเบี้ยทุกเดือน โดยตั้งแต่มิถุนายน 2557 ถึงธันวาคม 2561 ในอัตราร้อยละ MLR - 0.5 ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2561 เป็นต้นไปในอัตราร้อยละ MLR + 1 เริ่มชำระดอกเบี้ยที่เปลี่ยนแปลงงวดแรกมกราคม 2558
- กำหนดชำระคืนเงินต้น 108 งวด งวดละ 20,000 - 1,600,000 บาท งวดแรกกรกฎาคม 2558 งวดสุดท้ายมิถุนายน 2567
- งวดสุดท้ายมิถุนายน 2567 ชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยคงค้างทั้งหมด

ในเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี สระแก้ว 1 จำกัด) ได้ผิณฑ์ชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยให้กับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง จำนวนรวม 14.59 ล้านบาท (ประกอบด้วยเงินต้น จำนวน 9.64 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 4.95 ล้านบาท) ซึ่งบริษัทย่อยได้ทำสัญญาการปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับธนาคาร เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2559 เพื่อขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการจ่ายชำระหนี้เฉพาะในส่วนที่บริษัทย่อยผิณฑ์ ดังนี้

- 1) ขอเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการชำระคืนเงินกู้ โดยขอปลอดชำระหนี้ตั้งแต่เดือนมกราคม 2559 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2559 หลังจากนั้นตั้งแต่เดือนมีนาคม 2559 เป็นต้นไป บริษัทย่อยตกลงผ่อนชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยให้แก่ธนาคารตามที่ระบุไว้ในสัญญาสินเชื่อแต่ละประเภทตามเดิมทุกประการ
- 2) ชำระหนี้เงินต้นที่ตั้งพักไว้ของเดือนมกราคม 2559 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 9.64 ล้านบาท เป็นรายเดือน เดือนละ 2.41 ล้านบาท รวม 4 งวด เริ่มชำระงวดแรกเดือนมิถุนายน 2559 และตกลงชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนกันยายน 2559 อัตราดอกเบี้ย MLR ลบ 0.5 ต่อปี คำนวณจากเงินต้นที่ค้างชำระจนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น
- 3) ชำระหนี้ดอกเบี้ย จำนวน 4.95 ล้านบาทเป็นรายเดือน เดือนละ 1.24 ล้านบาท รวม 4 งวด เริ่มชำระงวดแรกเดือนมิถุนายน 2559 และตกลงชำระให้เสร็จสิ้นภายในเดือนกันยายน 2559 โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### 14.5 ภาระผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการภาระนอกงบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหนี้สินรวมจำนวน 1,118.65 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2557 มีจำนวน 1,031.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2557 จำนวน 87.18 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 8.45 จากการกู้ยืมเงินจากธนาคารเพิ่มขึ้นและรับเงินวางประกันจากการให้บริษัทอื่นแห่งหนึ่งเข้ามา

ตรวจสอบสถานะของบริษัทย่อย (บริษัท ไออีซี แมระมาด จำกัด) ในโครงการโรงผลิตและจำหน่าย  
กระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ก่อนที่จะตัดสินใจจะขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหนี้สินรวมจำนวน 1,400,255 ล้านบาท

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2559	2558	2557	2559	2558	2557
	(ล้านบาท)					
<b>ภาระผูกพันด้านรายจ่ายฝ่ายทุน</b>						
ค่าออกแบบโครงการโรงงานขยะด้วยเทคโนโลยี พลาสมา	-	-	10	-	-	-
ค่าอุปกรณ์ติดตั้งโครงการกิจการโทรทัศน์ระบบ ดิจิตอลโมบายทีวี	96	96	96	96	96	96
ค่าก่อสร้าง ค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์โครงการ คัดแยกขยะที่หาดใหญ่	11	28	119	-	-	-
ค่าก่อสร้าง ค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์โครงการ ให้เขาระบบส่วนหน้า ที่สระแก้ว	58					
ค่าก่อสร้าง ค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์โครงการ โรงกำจัดขยะและ โรงผลิตไฟฟ้าจากขยะ	-	-	23	-	-	-
โครงการประยุกต์เทคโนโลยีและสร้างตัวแบบ โรงไฟฟ้าขนาดเล็กจากขยะชุมชนที่หาดใหญ่	3	24	-	-	-	-
ค่าก่อสร้าง ค่าเครื่องจักร โครงการ Waste Plastic Recycling จังหวัดสงขลา	83	81	-	82	81	-
ค่าก่อสร้าง ค่าเครื่องจักร โครงการ Waste Plastic Recycling จังหวัดระยอง	84	137	-	84	77	-
<b>รวม</b>	<b>335</b>	<b>366</b>	<b>248</b>	<b>262</b>	<b>254</b>	<b>96</b>

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	30 กันยายน	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2559	2558	2557	2559	2558	2557
			(ล้านบาท)			
<b>ภาระผูกพันจากสัญญาเช่าและบริการระยะยาว</b>						
ภายในระยะเวลาหนึ่งปี	22	17	6	16	17	5
ระยะเวลามากกว่าหนึ่งปีถึงห้าปี	13	22	10	15	19	8
ระยะเวลามากกว่าห้าปี	20	26	21	10	9	11
<b>รวม</b>	<b>55</b>	<b>65</b>	<b>37</b>	<b>41</b>	<b>45</b>	<b>24</b>
<b>ภาระผูกพันอื่นๆ</b>						
จากการค้ำประกันการออกหนังสือ						
ค้ำประกันการประมูลงานและ						
การปฏิบัติตามสัญญาจากธนาคาร	8.8	48	43	46	48	43
ค้ำประกันรักษาซอฟต์แวร์	-	1	3	-	1	3
หนังสือค้ำประกันจากธนาคารเพื่อค้ำประกันตาม						
สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ กฟภ.	6	6	5	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>14.8</b>	<b>55</b>	<b>51</b>	<b>46</b>	<b>49</b>	<b>46</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ วันที่ 30 กันยายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพัน ดังนี้ :-

- ตั้งแต่ปี 2553 บริษัทได้ดำเนินการโครงการกิจการโทรทัศน์ระบบดิจิทัลแบบพกพา บนคลื่นความถี่ UHF ช่อง 58 ทั้งนี้มีต้นทุนงบประมาณทั้งหมด จำนวน 250 ล้านบาท มีต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้วจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีจำนวนทั้งสิ้น 154 ล้านบาท คงเหลืออีกจำนวน 96 ล้านบาท
- บริษัทย่อยทางอ้อม (บริษัท จีเคค จำกัด) ได้ดำเนินการก่อสร้างโรงกำจัดขยะ และ โรงผลิตไฟฟ้าจากขยะ ที่ก่อสร้างและติดตั้งบนที่ดินตามสัญญาเช่าที่ดิน กับเทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ทั้งนี้มีต้นทุนงบประมาณทั้งหมด 979 ล้านบาท (รวมค่าสิทธิการใช้เทคโนโลยี) มีต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้ว จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวนทั้งสิ้น 937 ล้านบาท (รวมสิทธิการใช้เทคโนโลยี 80 ล้านบาท) ซึ่งภายใต้สัญญาก่อสร้างมีเงื่อนไขจำกัดเกี่ยวกับค่าปรับการก่อสร้างล่าช้า โดยบริษัทย่อยต้องเสียค่าปรับจากการก่อสร้างโรงกำจัดขยะล่าช้าเป็นจำนวน 32.19 ล้านบาท ซึ่งมียอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 23.18 ล้านบาท ซึ่งบันทึกภายใต้ “ประมาณการค่าปรับงานล่าช้าตามสัญญา” ในงบแสดงฐานะการเงินรวม
- เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2558 บริษัท (“ผู้ซื้อ”) ได้ทำสัญญาซื้อกากที่เหลือจากการคัดแยกปุ๋ยอินทรีย์กับบริษัทอื่นแห่งหนึ่ง (“ผู้ขาย”) โดยตกลงซื้อกากที่เหลือจากการคัดแยกปุ๋ยอินทรีย์เพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตพลาสติกกรีไฮเซล กำหนดราคาซื้อขายอัตราคงที่เมตริกตันละ 225 บาท เป็นระยะเวลา 10 ปี นับจากวันที่ทำสัญญา

#### 14.6 ปัจจัยที่มีผลต่อการดำเนินงานในอนาคต

บริษัทฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงโครงสร้างธุรกิจ โดยได้ยกเลิกธุรกิจที่ไม่สร้างผลกำไร และดำเนินการลงทุนในธุรกิจพลังงาน รวมถึงการปรับปรุงโครงสร้างองค์กรเพื่อรองรับธุรกิจใหม่ของบริษัทฯ

ทั้งนี้การดำเนินธุรกิจใหม่คือธุรกิจพลังงาน เป็นธุรกิจที่มีความเสี่ยงต่ำ มีความมั่นคงทางรายได้ระยะยาว และเป็นธุรกิจที่ได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐเป็นอย่างดี