



บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน)
Energy Absolute Public Company Limited

89 อาคารเอไอเอ แคปิตอล เซ็นเตอร์ ชั้น16 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 02 248 2488-92, 02 002 3667-9 แฟกซ์ 02 248 2493 ทะเบียนเลขที่ 0107551000061

ที่ LT-EA 6111/010

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561

เรื่อง คำอธิบายและการวิเคราะห์งบการเงินสำหรับผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561
เรียน กรรมการและผู้จัดการ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน) ขอเรียนชี้แจงผลการดำเนินงานรวมของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับ ไตรมาสที่ 3 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 ซึ่งได้รับอนุมัติโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ภาพรวมผลการดำเนินงานสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

ผลการดำเนินงาน (ล้านบาท)	ปี 2561		ปี 2560		เพิ่มขึ้น (ลดลง)			
	งวดสามเดือน	งวดเก้าเดือน	งวดสามเดือน	งวดเก้าเดือน	งวดสามเดือน		งวดเก้าเดือน	
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายสินค้า และบริการ	2,960.43	8,795.87	3,097.27	8,675.57	(136.84)	(4.42)	120.30	1.39
รายได้อื่น	2.50	26.75	1.10	42.68	1.40	127.27	(15.93)	(37.32)
กำไรทางบัญชีที่เกิดจาก การรวมธุรกิจที่ดำเนิน การสำเร็จเป็นขั้นสุทธิ	-	894.58	-	-	-	-	894.58	100.00
รายได้รวม	2,962.93	9,717.20	3,098.37	8,718.25	(135.44)	(4.37)	998.95	11.46
กำไรสุทธิส่วนของ บริษัทใหญ่	1,274.58	4,206.26	976.12	2,921.88	298.46	30.58	1,284.38	43.96
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	0.34	1.13	0.26	0.78	0.08	30.77	0.35	44.87

หมายเหตุ : ข้อมูลตัวเลขในงบการเงินรวมสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญจากการรวมงบการเงินของบริษัท Amita Technologies Inc. (Amita) เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในการจัดทำงบการเงินรวม เนื่องจากการเปลี่ยนสถานะจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12 ประกอบ)



กำไรสุทธิ

บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 จำนวน 1,274.58 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 298.46 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 30.58) เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีกำไรสุทธิรวม 976.12 ล้านบาท และมีกำไรสุทธิสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 จำนวน 4,206.26 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,284.38 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 43.96) เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีกำไรสุทธิรวม 2,921.88 ล้านบาท ด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้

รายได้

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 จำนวน 2,962.93 ล้านบาท ลดลงจำนวน 135.44 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 4.37 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีรายได้รวม 3,098.37 ล้านบาท และมีรายได้รวมสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 จำนวน 9,717.20 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 998.95 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.46) เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีรายได้รวม 8,718.25 ล้านบาท โดยสรุปได้ดังนี้

1. ส่วนงานผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีรายได้ลดลงจำนวน 307.36 ล้านบาท และ 761.88 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 28.26 และร้อยละ 23.59) ตามลำดับ โดยสาเหตุหลักมาจากปัจจัยด้านราคาจำหน่ายที่ลดลงกว่าร้อยละ 19.46 ตามภาวะตลาดของราคาวัตถุดิบที่ลดลงซึ่งเป็นผลมาจากผลผลิตปาล์มที่ล้นตลาด และปัจจัยด้านปริมาณการจำหน่ายที่บริษัทฯ จำหน่ายสินค้าได้ลดลงร้อยละ 5.13

ในส่วนของกสิเขตรีนบริสุทธิ์ รายได้สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีจำนวนลดลง 0.14 ล้านบาท และเพิ่มขึ้นจำนวน 62.03 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 0.21 และเพิ่มขึ้นร้อยละ 35.67) ตามลำดับ รายได้สำหรับงวดเก้าเดือนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากปัจจัยทั้งด้านราคาจำหน่ายและปริมาณการจำหน่ายที่เพิ่มขึ้น

รายการ	งวดสามเดือน			งวดเก้าเดือน		
	ปี 2561	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง	ปี 2561	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
รายได้จากการขาย น้ำมันไบโอดีเซล	780.32	1,087.68	-28.26%	2,467.80	3,229.68	-23.59%
- ปริมาณ (ล้านลิตร)	37.29	48.79	-23.57%	120.29	126.79	-5.13%
คำอธิบาย	งวดสามเดือนและงวดเก้าเดือน – เนื่องจากได้รับผลกระทบจาก นโยบายภาครัฐที่ขอความร่วมมือจากผู้ค้า ผู้ผลิต B100 ให้ช่วยดูดซับสภาพคล่องส่วนเกินน้ำมันปาล์ม ที่เป็นผลมาจากภาวะปริมาณผลผลิตปาล์มที่ล้นตลาด ตั้งแต่ปลายไตรมาส 4 ปี 2560 และ ได้ยกเลิกนโยบายนี้ ในเดือน เม.ย. 2561 ทำให้ผู้ค้า ผู้ผลิตบางรายเริ่มนำน้ำมันปาล์มที่สำรองไว้ทยอยออกมาขายอย่างต่อเนื่อง					
- ราคาเฉลี่ย (บาท/ลิตร)	20.93	22.29	-6.13%	20.52	25.47	-19.46%
คำอธิบาย	ราคาจำหน่ายลดลงตามราคาตลาดของวัตถุดิบที่ลดลง ซึ่งเป็นผลจากภาวะปริมาณผลผลิตปาล์มล้นตลาด					



บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน)
Energy Absolute Public Company Limited

89 อาคารเอไอเอ แคปิตอล เซ็นเตอร์ ชั้น 16 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 02 248 2488-92, 02 002 3667-9 แฟกซ์ 02 248 2493 ทะเบียนเลขที่ 0107551000061

รายการ	งวดสามเดือน			งวดเก้าเดือน		
	ปี 2561	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง	ปี 2561	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
รายได้จากการขาย กสิเชอรินบริสุทธิ์	67.03	67.17	-0.21%	235.94	173.91	+35.67%
- ปริมาณ (ล้านกิโลกรัม)	2.86	3.05	-6.23%	8.98	8.42	+6.65%
- ราคาเฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)	23.44	22.02	+6.41%	26.27	20.65	+27.21%
คำอธิบาย ปริมาณการจำหน่ายสินค้าและราคาขายในภาพรวมปี 2561 มีการปรับตัวสูงขึ้น ตามความต้องการของตลาดโลกเทียบกับปีที่ผ่านมา และ ยังมีอย่างต่อเนื่อง						

2. ส่วนงานผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีรายได้เพิ่มขึ้นจำนวน 127.82 ล้านบาท และ 584.57 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.62 และร้อยละ 11.12) ตามลำดับ เนื่องจากบริษัททยอยแห่งหนึ่งได้เปิดดำเนินงานในเชิงพาณิชย์ (COD) สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลมรวม 126 เมกะวัตต์ เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2560 วันที่ 10 มิถุนายน 2560 และวันที่ 23 มิถุนายน 2560 ทำให้ปีนี้ บริษัทสามารถรับรู้รายได้เพิ่มจากโครงการโรงไฟฟ้างดังกล่าวได้ตั้งแต่ไตรมาสแรก ถึงไตรมาสที่สามของปี 2561

รายการ	งวดสามเดือน			งวดเก้าเดือน		
	ปี 2561	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง	ปี 2561	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
รายได้จากโรงไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	1,333.61	1,430.61	-6.78%	4,399.72	4,610.46	-4.57%
- ปริมาณ (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง)	136.35	146.86	-7.16%	451.13	478.05	-5.63%
- ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	9.78	9.74	+0.41%	9.75	9.64	+1.14%
คำอธิบาย ปริมาณหน่วยไฟฟ้าที่ลดลง เป็นผลมาจากค่าความเข้มของแสงอาทิตย์ลดลง สืบเนื่องจากปริมาณฝนตกมากกว่าปีก่อน อย่างไรก็ตาม ราคาขายเฉลี่ยต่อหน่วยมีการปรับตัวสูงขึ้น 1.14% ตามค่า Ft ที่สูงขึ้น						
รายได้จากโรงไฟฟ้า พลังงานลม	726.10	501.28	+44.85%	1,442.53	647.21	+122.89%
- ปริมาณ (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง)	115.15	80.96	+42.24%	230.31	104.32	+120.78%
- ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	6.31	6.19	+1.84%	6.26	6.20	+0.96%
คำอธิบาย ปริมาณหน่วยไฟฟ้าที่เพิ่ม เนื่องจากบริษัททยอยได้เริ่มเปิดดำเนินงานเชิงพาณิชย์ สำหรับโรงไฟฟ้าพลังงานลมรวม 126 เมกะวัตต์ ในปี 2560 ที่ผ่านมา ทำให้ในปีนี้ บริษัท สามารถรับรู้รายได้ครบเต็มทั้งสามไตรมาส (ไตรมาส 1-ไตรมาส 3) ประกอบกับในเดือนกรกฎาคม และ เดือนสิงหาคมของปี 2561 เป็นช่วงที่การผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานลมในบริเวณพื้นที่ภาคใต้ของประเทศทำได้ดี เนื่องจากเข้าสู่ฤดูกาลที่มีกระแสความเร็วสูง ทำให้สามารถสามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้มากกว่าปกติ						



3. รายได้จากธุรกิจอื่น อาทิ เช่น รายได้จากกาให้เช่าเครนและจากการให้บริการคำปรึกษาของบริษัท ESM (บริษัท ย่อยที่ EA ถือหุ้นร้อยละ 99.99) จำนวน 65.59 ล้านบาท และมีรายได้จากการจำหน่ายแบตเตอรี่ไฟฟ้าของ AMITA TECHNOLOGIES INC. (บริษัทย่อยที่ EA ถือหุ้นร้อยละ 69.19) จำนวน 178.14 ล้านบาท ซึ่งได้ถูกรวมเข้ามาในการจัดทำงบการเงินรวมจากการเปลี่ยนสถานะ AMITA จากบริษัทร่วมมาเป็นบริษัทย่อยในไตรมาสที่ 1 ปี 2561
4. กำไรทางบัญชีที่เกิดจากการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จเป็นขั้นจำนวน 894.58 ล้านบาท เป็นกำไรที่เกิดจากการปฏิบัติตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560) เรื่องการรวมธุรกิจ ซึ่งในไตรมาสที่ 1 ปี 2561 นี้ บริษัทมีอำนาจควบคุมบริษัท Amita จากการส่งผู้แทนของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการและผู้บริหาร จนมีอำนาจในการควบคุมเกินกึ่งหนึ่ง จึงต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินด้วยการรับรู้และแสดงรายการเงินลงทุนดังกล่าวใหม่ จากที่เคยรับรู้และแสดงเป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม เปลี่ยนเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยถือว่าเป็นการรวมธุรกิจที่ดำเนินการสำเร็จเป็นขั้น และเปรียบเทียบตัวเลขระหว่าง ก) มูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียในบริษัท Amita กับ ข) มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ในวันที่บริษัท มีอำนาจควบคุมในบริษัทดังกล่าวใหม่ ซึ่งปรากฏว่า มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนใน Amita ตามข้อ ก) มีมูลค่ามากกว่ามูลค่าสุทธิที่ได้มาตามข้อ ข) จึงถือว่า บริษัทฯ มีกำไรจากการรวมธุรกิจ

ทั้งนี้ หากพิจารณาเฉพาะรายได้จากการดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทสำหรับงวดเก้าเดือนปี 2561 บริษัทมีรายได้รวมทั้งสิ้น 8,822.62 ล้านบาท (ไม่รวมกำไรทางบัญชีจากการรวมธุรกิจ) เพิ่มขึ้นจากงวดเก้าเดือนของปี 2560 จำนวน 104.37 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.19 ดังเหตุผลที่ได้กล่าวข้างต้น และหากพิจารณาเฉพาะกำไรสุทธิจากการดำเนินธุรกิจตามปกติ (ไม่รวมกำไรทางบัญชีจากการรวมธุรกิจ และ กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น จะมีกำไรสุทธิจำนวน 3,181.64 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากจากงวดเก้าเดือนของปี 2560 จำนวน 259.76 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.89)

ต้นทุนจากการขายและการให้บริการ

ต้นทุนจากการขายและการให้บริการสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีจำนวน 1,366.13 ล้านบาท และ 4,200.46 ล้านบาท ลดลงจำนวน 256.09 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 15.78) และลดลงจำนวน 310.99 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 6.89) ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีต้นทุนขายรวม 1,622.22 ล้านบาท และ 4,511.45 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสรุปได้ดังนี้

1. ส่วนงานผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซลและกลีเซอรินบริสุทธิ์ สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 ต้นทุนขายลดลงจำนวน 292.11 ล้านบาท และ 718.28 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 26.56 และร้อยละ 22.07) ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน เนื่องจากภาวะตลาดของราคาวัตถุดิบที่ลดลง ซึ่งเป็นผลมาจากผลผลิตปาล์มที่ล้นตลาด
2. ส่วนงานผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 ต้นทุนขายเพิ่มขึ้น 4.22 ล้านบาท และ 227.58 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.91 และ ร้อยละ 19.63) ตามลำดับ เนื่องจากการเปิดดำเนินงานในเชิงพาณิชย์สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม 126 เมกะวัตต์ เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2560 วันที่ 10 มิถุนายน 2560 และวันที่ 23 มิถุนายน 2560 ทำให้ต้นทุนขายเก้าเดือนซึ่งประกอบด้วยค่าเสื่อมราคา ค่าบริหารจัดการโรงไฟฟ้า ค่าดูแลบำรุงรักษา เป็นต้น เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อน



ค่าใช้จ่ายในการขาย

ค่าใช้จ่ายในการขายสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีจำนวน 13.54 ล้านบาท และ 50.30 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 2.46 ล้านบาท และเพิ่มขึ้นจำนวน 8.19 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 15.38) และ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 19.42) ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 16.00 ล้านบาท และ 42.12 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากกลุ่มค่าใช้จ่ายในการขายที่สำคัญเป็นค่าใช้จ่ายในส่วนงานผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล และมีการรับรู้ค่าใช้จ่ายการขายในส่วนของ AMITA เข้ามาในการจัดทำงบการเงินรวม เนื่องจากการเปลี่ยนสถานะ AMITA จากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อยสำหรับงวดเก้าเดือนอีกจำนวน 6.12 ล้านบาท

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีจำนวน 173.20 ล้านบาท และ 605.90 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 20.30 ล้านบาท และ 191.59 ล้านบาท (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 13.28 และร้อยละ 46.24) ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวน 152.90 ล้านบาท และ 414.31 ล้านบาท โดยสาเหตุหลักของค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นมาจาก

- ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรเพิ่มขึ้น 80.67 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากการที่มีจำนวนพนักงานและผู้บริหารของ EA และบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นตามแผนการขยายการลงทุนไปยังธุรกิจใหม่
- การรับรู้ค่าใช้จ่ายบริหารในส่วนของธุรกิจแบตเตอรี่จากบริษัท AMITA เนื่องจากการเปลี่ยนสถานะ AMITA จากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อยจำนวน 79.23 ล้านบาท โดยร้อยละ 49.00 เป็นรายการค่าวิจัยและพัฒนา (R&D) ซึ่งเป็นรายการตามปกติของธุรกิจแบตเตอรี่ ที่เหลือเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารทั่วไป
- ค่าใช้จ่ายด้านโฆษณาประชาสัมพันธ์และการดำเนินกิจกรรมต่างๆ รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนา เพิ่มขึ้นประมาณ 31.88 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากการดำเนินกิจกรรมส่งเสริมการเปิดตัวธุรกิจใหม่โดยเฉพาะอย่างยิ่งธุรกิจสถานีอัดประจุไฟฟ้าและยานยนต์ไฟฟ้า ทั้งนี้เป็นไปตามการดำเนินแผนกลยุทธ์ของบริษัท

ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 มีจำนวน 293.76 ล้านบาท และ 870.10 ล้านบาท ลดลงจำนวน 36.90 ล้านบาท และเพิ่มขึ้น 6.60 ล้านบาท (หรือลดลงร้อยละ 11.16 และเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.76) ตามลำดับ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนที่มีต้นทุนทางการเงินจำนวน 330.66 ล้านบาท และ 863.50 ล้านบาท ตามลำดับ โดยสาเหตุหลักของต้นทุนการเงินที่ลดลงในไตรมาส 3 ปี 2561 เกิดจากมีการปรับเงื่อนไขสำคัญในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับสถาบันการเงินในปลายปี 2560 โดยมีเปลี่ยนแปลงและปรับลดอัตราดอกเบี้ย จากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ระหว่างร้อยละ 3.3-4.37 ต่อปี เป็นผลทำให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่ายลดลง



ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์รวม

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 56,035.89 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2560 จำนวน 11,505.47 ล้านบาท หรือร้อยละ 25.84 โดยมีรายการหลักที่เปลี่ยนแปลงดังนี้

- สินค้าคงเหลือ สุทธิ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 274.82 ล้านบาท และ 127.94 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 146.88 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 114.80 สาเหตุหลักเกิดจากการรวมงบการเงินของบริษัท Amita ซึ่งเป็นบริษัทย่อยเข้ามาในการจัดทำงบการเงินรวม ซึ่งบริษัท Amita มีสินค้าคงเหลือ สุทธิ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 จำนวน 146.90 ล้านบาท
- เงินลงทุนในบริษัทร่วม กิจการไม่มีเงินลงทุนในบริษัทร่วมคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสถานะของ บริษัท Amita จากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อย โดยกลุ่มกิจการได้รวมงบการเงินของบริษัท Amita ไว้ในงบการเงินรวมของกลุ่มกิจการตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจควบคุมในบริษัท Amita แล้ว
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สุทธิ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 45,123.14 ล้านบาท และ 35,219.56 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้นจำนวน 9,903.58 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 28.12 โดยเป็นการเพิ่มขึ้นในสินทรัพย์จากการลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลมที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างเป็นสำคัญ
- ค่าความนิยม ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 จำนวน 962.55 ล้านบาท เกิดจากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนใน Amita Technologies Inc. (Amita) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย ซึ่งเกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัท Amita ตามวิธีการจัดทำงบการเงินรวม
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน สุทธิ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 1,971.88 ล้านบาท และ 977.16 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้นจำนวน 994.72 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 101.80 โดยสินทรัพย์สำคัญที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ สิทธิบัตร จำนวน 760.34 ล้านบาท และเครื่องหมายสินค้า จำนวน 262.20 ล้านบาท จากการเปลี่ยนสถานะเงินลงทุนใน Amita Technologies Inc. (Amita) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมเป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย ซึ่งมูลค่าของสิทธิบัตรและเครื่องหมายสินค้าเกิดจากการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัท Amita ตามวิธีการจัดทำงบการเงินรวม

หนี้สินรวม

บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 37,521.79 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2560 จำนวน 7,734.99 ล้านบาท (หรือร้อยละ 25.97) โดยหนี้สินที่เพิ่มขึ้นหลักๆ ประกอบด้วย

- เงินกู้ระยะสั้นในรูปแบบตั๋วแลกเงินจำนวน 1,294.55 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.89 ถึงร้อยละ 2.30 ต่อปี
- เจ้าหนี้ค่าทรัพย์สินที่เพิ่มขึ้นจำนวน 6,666.24 ล้านบาทของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลมที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้น ณ 30 กันยายน 2561 จำนวน 18,514.10 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2560 จำนวน 3,770.48 ล้านบาท (หรือร้อยละ 25.57) เนื่องจากกำไรสุทธิงวดเก้าเดือนของปี 2561 กับการจ่ายเงินปันผลของบริษัทและส่วนต่ำจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการลงทุนในบริษัทย่อย



ความคืบหน้าในโครงการลงทุนที่สำคัญของบริษัทฯ

1. โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานลม จ.ชัยภูมิ “โครงการหนุมาน” ขนาดกำลังการผลิต 260 เมกะวัตต์

ประกอบด้วย 5 โครงการย่อย โดยบริษัทฯ เริ่มทำการก่อสร้างตั้งแต่ต้นไตรมาสที่ 2 ปี 2560 และ ณ วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 งานก่อสร้างแต่ละระยะแล้วเสร็จตามแผนงานที่ได้กำหนดไว้ โดยอยู่ระหว่างการเตรียมการในระบบสายส่งก่อนที่จะเริ่มทำการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) ทั้งนี้ คาดว่าจะเริ่มทยอย COD และรับรู้รายได้ได้ภายในปลายปี 2561 เป็นต้นไป

2. โครงการแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน

บริษัทฯ มีโครงการลงทุนสร้างโรงงานผลิตแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนขนาดกำลังการผลิต 50 กิกะวัตต์ชั่วโมงต่อปี โดยแบ่งการลงทุนเป็น 2 ระยะ กล่าวคือ ระยะที่ 1 มีขนาดกำลังการผลิต 1 กิกะวัตต์ชั่วโมง มูลค่าการลงทุน ประมาณ 4,000 ล้านบาท (รวมสาธารณูปโภคของทั้งโครงการ) โดยปัจจุบันได้เริ่มงานก่อสร้างตามแผน พร้อมกับได้จัดโครงสร้างภายในกลุ่มเพื่อรองรับการลงทุนดังกล่าว โครงการระยะที่ 1 นี้ มีกำหนดแล้วเสร็จและเริ่มมีรายได้ปลายปี 2562 ส่วนโครงการระยะที่ 2 จะเริ่มดำเนินการภายหลังจากโครงการระยะที่ 1 บรรลุผลตามเป้าหมาย ซึ่งบริษัทฯ จะได้รายงานความคืบหน้าเป็นระยะ ๆ ต่อไป

อนึ่ง เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2561 บริษัทฯ ได้รับเชิญจากรัฐบาลไต้หวัน โดยประธานาธิบดี Tsai Ing-wen, ไต้หวัน ให้เกียรติเป็นประธาน เพื่อเข้าทำพิธีลงนามในหนังสือแสดงเจตจำนง (Letter of Intent หรือ LOI) ความร่วมมือระหว่างรัฐบาลไต้หวันกับบริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน) จากการที่รัฐบาลไต้หวันเล็งเห็นความสำคัญและความตั้งใจจริงของบริษัทฯ ที่เข้าลงทุนในอุตสาหกรรมกักเก็บพลังงาน (Energy Storage) หรือแบตเตอรี่ ด้วยการเข้าถือหุ้นบริษัท Amita Technologies Inc. ถึงร้อยละ 70 และผลักดัน Amita ขึ้นเป็นผู้นำในระดับโลกด้วยการเตรียมลงทุนในโรงงานผลิตแบตเตอรี่ขนาด 50 กิกะวัตต์ชั่วโมงซึ่งจะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของทั้งไทยและไต้หวันในระดับสากลได้ รัฐบาลไต้หวันจึงมีความประสงค์ที่จะสนับสนุนทั้งด้านข้อมูล การแก้ไขปัญหา และความช่วยเหลือในการดำเนินงานตามที่บริษัทฯ ต้องการ การแนะนำโอกาสทางธุรกิจให้ ตลอดจนการอำนวยความสะดวกทั้งด้านเทคนิค และด้านธุรกิจระหว่างบริษัทฯ และบริษัทในไต้หวัน

3. โครงการสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า

บริษัทฯ อยู่ระหว่างการลงทุนร่วมกับพันธมิตรทางธุรกิจหลายราย เพื่อติดตั้งเครื่องชาร์จที่ใช้อัดประจุไฟฟ้าบนพื้นที่ของพันธมิตรทางธุรกิจทั่วประเทศ ทั้งเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุดในประเทศ แบบ Quick Charge และ Normal Charge เพื่อรองรับการใช้งานของรถยนต์ทุกรุ่น รวมถึงรถยนต์ไฟฟ้า MINE Mobility ที่ออกแบบและผลิตโดยกลุ่มบริษัทฯ ที่อยู่ระหว่างการพัฒนาอีกด้วย ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดเป้าหมายการลงทุนติดตั้งจำนวนรวม 1,000 สถานีภายในปี 2561 โดยใช้เครื่องชาร์จที่ผลิตจากบริษัทร่วมทุนในกลุ่มเพื่อควบคุมเทคโนโลยีและต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพ



เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 บริษัท พลังงานมหานคร จำกัด (EMN) ซึ่งเป็น บริษัทย่อยของ บริษัทฯ ได้บรรลุข้อตกลงและเข้าลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางธุรกิจ กับ บริษัท อาคเนย์ แอตโมสเฟียร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่มไทยเจริญคอร์ปอเรชั่น (TCC Group) เรื่อง “โครงการสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า” เพื่อติดตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า ในพื้นที่ของกลุ่ม TCC Group ประกอบด้วย เครืออาคเนย์, กลุ่มศูนย์การค้าปลีก, กลุ่มอสังหาริมทรัพย์ต่างๆ ในเครือ, กลุ่มธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม ฯลฯ ซึ่งมีพื้นที่ครอบคลุมทั่วประเทศไทย โดยจะพิจารณาคัดเลือกพื้นที่ที่มีศักยภาพที่จะรองรับการติดตั้งสถานีดังกล่าวได้

ในส่วนความคืบหน้าในการดำเนินการในช่วงที่ผ่านมา ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 ได้ทำการติดตั้งแล้วเสร็จสมบูรณ์ 155 สถานี อยู่ระหว่างก่อสร้าง 10 สถานี เตรียมเข้าทำการก่อสร้าง 22 สถานี ซึ่งบริษัทฯ ประเมินว่า แม้ว่าการรถยนต์ไฟฟ้าจะได้รับการตอบรับและความสนใจเป็นอย่างมาก แต่เนื่องจากเป็นสินค้าใหม่และมีมูลค่าสูง จึงยังต้องใช้เวลาในการสร้างการยอมรับและความเชื่อมั่น อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังคงดำเนินโครงการลงทุนติดตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้าร่วมกับพันธมิตรรายใหญ่และรายอื่นๆ จะยังคงเกิดขึ้นเป็นระยะๆ ตามแผนธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งจะได้รายงานความคืบหน้าต่อไป

4. โครงการรถยนต์ไฟฟ้า MINE Mobility

ตั้งแต่ปี 2560 บริษัทฯ ได้ทำการออกแบบและผลิตรถยนต์ไฟฟ้าต้นแบบจนแล้วเสร็จ ภายใต้แบรนด์ MINE Mobility รถยนต์ไฟฟ้าที่ออกแบบและผลิตโดยฝีมือคนไทยเป็นรายแรก โดยการจ้าง supplier ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ และจ้างประกอบ โดยบริษัทฯ เป็นผู้ควบคุมด้านการออกแบบ เทคโนโลยีควบคุมการขับเคลื่อน และการผลิตแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน ซึ่งเป็นหัวใจของความสำเร็จ โดยไม่จำเป็นต้องใช้เงินลงทุนสูง ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพัฒนาเทคโนโลยีและรายละเอียดต่างๆ ซึ่งมีแผนที่จะนำเสนอรถยนต์ต้นแบบที่พัฒนาเพิ่มเติมในงานแสดงรถยนต์ที่จะมีขึ้นในปี 2562 ก่อนที่จะเริ่มผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ในอนาคตต่อไป

5. โครงการกรีนดีเซล และ PCM

สืบเนื่องจากความต้องการของตลาดในประเทศไทยที่มีการใช้ กรีนดีเซล (Green Diesel หรือ GD) เป็นส่วนผสมของน้ำมันดีเซลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความสะอาดของเครื่องยนต์ และในต่างประเทศที่มีแผนการประยุกต์ใช้สารเปลี่ยนสถานะ (Phase Change Material หรือ PCM) เป็นส่วนประกอบของวัสดุก่อสร้างเพื่อการดูดซับและควบคุมอุณหภูมิ ด้วยเหตุนี้ บริษัทฯ จึงได้วิจัยและพัฒนากระบวนการผลิต GD และ PCM ภายใต้สายธุรกิจไบโอดีเซล โดยใช้ น้ำมันปาล์มเป็นวัตถุดิบหลักจนประสบผลสำเร็จ และในระหว่างไตรมาสที่ 2 และ 3 ที่ผ่านมา ได้เริ่มโครงการลงทุนด้วยการสร้างโรงงานต้นแบบ (Pilot Plant) 2 แห่ง มีขนาดกำลังการผลิต GD 1 ลิตรต่อชั่วโมง และ ขนาดกำลังการผลิต PCM 1 ตันต่อวัน ทั้งนี้เพื่อทดสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์และปรับปรุงประสิทธิภาพของกระบวนการผลิตจนเป็นที่น่าพอใจ จึงได้นำมาพัฒนาต่อยอดเป็นโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตในเชิงพาณิชย์ที่กำลังการผลิต อัตราการป้อนรวม (Total feed capacity) 130 ตันต่อวัน โรงงานแห่งใหม่นี้ ตั้งอยู่ในจังหวัดระยอง มูลค่าการลงทุนในโครงการโดยรวมประมาณ 1,100 ล้านบาท โดยแบ่งการลงทุนในโครงการเป็น 2 ระยะ กล่าวคือ



บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน)
Energy Absolute Public Company Limited

89 อาคารเอไอเอ แคปิตอล เซ็นเตอร์ ชั้น16 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 02 248 2488-92, 02 002 3667-9 แฟกซ์ 02 248 2493 ทะเบียนเลขที่ 0107551000061

ระยะที่ 1 กำลังการผลิตของกรีนดีเซล (GD) และวัสดุชุดขับเคลื่อนพลังงาน (PCM) มีอัตราการป้อน 65 ตันต่อวัน กำหนดการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน เดือนธันวาคม 2562 และเริ่มมีรายได้เชิงพาณิชย์ภายในไตรมาสที่ 1/2563

ระยะที่ 2 เพิ่มกำลังการผลิตที่อัตราการป้อนโดยรวมเป็น 130 ตันต่อวัน กำหนดการก่อสร้างเพิ่มเติมสำหรับระยะที่ 2 แล้วเสร็จภายใน เดือนธันวาคม 2563 และเริ่มมีรายได้ภายในไตรมาสที่ 1/2564

ความคืบหน้าโครงการและการดำเนินการในไตรมาส 3/2561 สรุปได้ดังนี้

1. ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่และหน้าดินเพื่อให้พร้อมสำหรับเริ่มดำเนินงานก่อสร้าง คาดว่าจะสามารถปรับปรุงพื้นที่เสร็จพร้อมเข้าเริ่มงานก่อสร้างภายใน สิ้นปี 2561
2. ดำเนินการจัดจ้างผู้รับเหมาสำหรับก่อสร้าง และ จัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีระยะเวลาการส่งมากกว่า 6 เดือน (long lead equipment) คาดว่าจะเสร็จภายในเดือนมกราคม 2562
3. งานออกแบบโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และอยู่ระหว่างการออกแบบทางวิศวกรรม โดยคาดว่าจะการออกแบบทางวิศวกรรมจะแล้วเสร็จภายใน เมษายน 2562

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอมร ทรัพย์ทวิกุล)
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร