



บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ที่ AI 257 / 2567

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2567

เรื่อง คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการสำหรับไตรมาส 3 ปี 2567

เรียน กรรมการและผู้จัดการ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) (AI) มีวัตถุประสงค์หลักการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าเพื่อใช้ในกิจการไฟฟ้าและพลังงาน บริษัทมีการลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้า ธุรกิจวิศวกรรม ธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำมันพืชและพลังงานทดแทนน้ำมันไบโอดีเซล ดังมีรายละเอียดดังนี้

บริษัท เอไอ เอนจิเนียริ่ง เซอร์วิส จำกัด (AIES) มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งไฟฟ้าแรงสูง บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100.00 ของทุนจดทะเบียนจำนวนทั้งสิ้น 200 ล้านบาท

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) (AIE) มีทุนจดทะเบียนจำนวนทั้งสิ้น 1,308.07 ล้านบาท โดย บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 58.38 มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายน้ำมันพืชและพลังงานทดแทนน้ำมันไบโอดีเซล

สรุปผลการดำเนินงานรวมของบริษัทฯและบริษัทย่อย สำหรับไตรมาส 3 ปี 2567 และงวด 9 เดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 โดยมีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 3				งวด 9 เดือน			
	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
ผลการดำเนินงาน								
รายได้รวม	2,437.83	1,912.71	525.11	27.45	6,558.91	6,442.94	115.97	1.80
ค่าใช้จ่ายรวม	2,290.89	1,897.51	393.37	20.73	6,211.89	6,345.35	(133.46)	(2.10)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	146.94	15.20	131.74	866.71	347.02	97.59	249.43	255.59
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22.72	4.06	18.66	459.61	48.72	20.45	28.27	138.24
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	124.22	11.14	113.08	1,015.08	298.30	77.14	221.16	286.70
กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	111.25	13.20	98.05	742.80	259.04	78.50	180.54	229.99



บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

บริษัทมีผลกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทฯในไตรมาส 3 ปี 2567 จำนวน 111.25 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ ไตรมาส 3 ปี 2566 มีผลกำไรเท่ากับ 13.20 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 98.05 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 742.80 โดยมีรายได้รวมสำหรับ ไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 2,437.83 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 1,912.72 ล้านบาท เพิ่มขึ้น เท่ากับ 525.11 ล้านบาท (27.45%) , มีค่าใช้จ่ายรวมในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 2,290.89 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 1,897.52 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 393.37 ล้านบาท (20.73%)

และบริษัทมีผลกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทฯสำหรับงวด 9 เดือน ปี 2567 จำนวน 259.04 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ งวด 9 เดือน ปี 2566 มีผลกำไรเท่ากับ 78.50 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 180.54 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 229.99 โดยมี รายได้รวมสำหรับงวด 9 เดือนปี 2567 เท่ากับ 6,558.91 ล้านบาท เปรียบเทียบกับงวด 9 เดือน ปี 2566 เท่ากับ 6,442.94 ล้านบาท เพิ่มขึ้น เท่ากับ 115.97 ล้านบาท (1.80%) , มีค่าใช้จ่ายรวมสำหรับงวด 9 เดือน ปี 2567 เท่ากับ 6,211.89 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ งวด 9 เดือน ปี 2566 เท่ากับ 6,345.35 ล้านบาท ลดลง 133.46 ล้านบาท (2.10%) โดยจำแนกตามกลุ่มธุรกิจและลักษณะรายการดังนี้

1. ธุรกิจลูกถ้วยไฟฟ้า

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 3				มกราคม - กันยายน			
ผลการดำเนินงาน	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้	267.07	96.34	170.73	177.22	641.01	355.28	285.73	80.42
ต้นทุนขาย	130.15	57.23	72.92	127.42	320.02	201.20	118.82	59.06
กำไรขั้นต้น	136.92	39.11	97.81	250.09	320.99	154.08	166.91	108.33

มีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 3 ปี 2567 จำนวน 267.07 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้ จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 3 ปี 2566 จำนวน 96.34 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 170.73 ล้านบาท (177.22%) และมีต้นทุนจากการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 130.15 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 3 ปี 2566 จำนวน 57.23 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 72.92 ล้านบาท (127.42%) โดยมีกำไรขั้นต้น 136.92 ล้านบาท และมีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าสำหรับงวด 9 เดือน ปี 2567 จำนวน 641.01 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้ จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าในงวด 9 เดือน ปี 2566 จำนวน 355.28 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 285.73 ล้านบาท (80.42 %) และมี ต้นทุนจากการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าใน งวด 9 เดือน ปี 2567 เท่ากับ 320.02 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้า งวด 9 เดือน ปี 2566 จำนวน 201.20 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 118.82 ล้านบาท (59.06%) โดยมีกำไรขั้นต้น 320.99 ล้านบาท เป็นผลมาจากการการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่เพิ่มขึ้น โดยสินค้าส่วนใหญ่ของบริษัทจะขายให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) การไฟฟ้านครหลวง (MEA) และบริษัทในภาคธุรกิจวิศวกรรมและก่อสร้าง



บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

2.ธุรกิจวิศวกรรม

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 3				มกราคม - กันยายน			
ผลการดำเนินงาน	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้จากการรับเหมาก่อสร้าง	16.39	0.80	15.59	1,948.75	25.21	45.17	(19.96)	(44.19)
ต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง	15.47	0.53	14.94	2,818.87	24.63	36.59	(11.96)	(32.69)
กำไรขั้นต้น	0.92	0.27	0.65	240.74	0.58	8.58	(8.00)	(93.24)

มีรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 16.39 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 0.80 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 15.59 ล้านบาท (1,948.75 %) และมีต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 15.47 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 0.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 14.94 ล้านบาท (2,818.87 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 0.92 ล้านบาท และ มีรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในงวด 9 เดือน ปี 2567 เท่ากับ 25.21 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในงวด 9 เดือน ปี 2566 เท่ากับ 45.17 ล้านบาท ลดลง 19.96 ล้านบาท (44.19 %) และมีต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง ในงวด 9 เดือนปี 2567 เท่ากับ 24.63 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการรับเหมาก่อสร้าง งวด 9 เดือน ปี 2566 เท่ากับ 36.59 ล้านบาท ลดลง 11.96 ล้านบาท (32.69 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 0.58 ล้านบาท เนื่องจากอยู่ในขั้นแรกของการเริ่มทยอยรับรู้รายได้ของโครงการ ซึ่งเป็นการรับเหมาก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อย ให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

3.ธุรกิจพลังงานทดแทนและน้ำมันพืช

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 3				มกราคม - กันยายน			
ผลการดำเนินงาน	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้จากการขายและบริการ	2,150.76	1,811.21	339.55	18.75	5,880.62	6,032.06	(151.44)	(2.51)
ต้นทุนขายและบริการ	2,088.95	1,791.36	297.59	16.61	5,704.13	5,955.42	(251.29)	(4.22)
กำไรขั้นต้น	61.81	19.85	41.96	211.39	176.49	76.64	99.85	130.28

บริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 2,150.76 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 1,811.21 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 339.55 ล้านบาท (18.75 %) มีต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 2,088.95 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และ



บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 1,791.36 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 297.59 ล้านบาท (16.61 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 61.81 ล้านบาท และบริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ สำหรับงวด 9 เดือน ปี 2567 เท่ากับ 5,880.62 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในงวด 9 เดือน ปี 2566 เท่ากับ 6,032.06 ล้านบาท ลดลง 151.44 ล้านบาท (2.51 %) มีต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ของงวด 9 เดือน ปี 2567 เท่ากับ 5,704.13 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ งวด 9 เดือน ปี 2566 เท่ากับ 5,955.42 ล้านบาท ลดลง 251.29 ล้านบาท (4.22 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 176.49 ล้านบาท เป็นผลจากการผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มดิบในระหว่างงวด 9 เดือน ปี 2567 อยู่ในช่วงเวลาสั้นๆ และปรับราคาขึ้น-ลงไม่รุนแรงมากเท่ากับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน บริษัทฯสามารถบริหารจัดการวัตถุดิบได้ตามนโยบายที่กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายโดยเน้นให้ความสำคัญในการบริหารจัดการวัตถุดิบ (น้ำมันปาล์มดิบ) ให้มีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าที่เร็วขึ้นและเก็บสต็อกไว้ระหว่าง 15 - 25 วัน เพื่อบรรเทาผลกระทบจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบต่อ ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร , ต้นทุนทางการเงิน, ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 3				มกราคม - กันยายน			
งบการเงินรวม	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	56.15	47.81	8.34	17.44	162.81	150.89	11.92	7.90
ต้นทุนทางการเงิน	0.17	0.59	(0.42)	(71.19)	0.30	1.24	(0.94)	(75.81)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22.72	4.06	18.66	459.61	48.72	20.45	28.27	138.24

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารในไตรมาส 3 ปี 2567 เท่ากับ 56.15 ล้านบาท เปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 47.81 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 8.34 ล้านบาท (17.44 %) และสำหรับงวด 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 เปรียบเทียบกับ 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้น 11.92 ล้านบาท (11.92%)

บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงินในไตรมาส 3 ปี 2567 จำนวน 0.17 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 0.59 ล้านบาท ลดลง 0.42 ล้านบาท (71.19%) และสำหรับงวด 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 เปรียบเทียบกับ 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินลดลง 0.94 ล้านบาท (75.81%)

บริษัทและบริษัทย่อย มีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในไตรมาส 3 ปี 2567 จำนวน 22.72 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 3 ปี 2566 เท่ากับ 4.06 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 18.66 ล้านบาท (459.61%) และสำหรับงวด 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 เปรียบเทียบกับ 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2566 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้เพิ่มขึ้น 28.27 ล้านบาท (138.24%)



บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ฐานะทางการเงิน

หน่วย : ล้านบาท	ณ. 30 กันยายน 2567
สินทรัพย์	3,851.24
หนี้สิน	632.35
ส่วนของผู้ถือหุ้น	3,218.89

สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 เท่ากับ 3,851.24 ล้านบาท เมื่อเทียบกับสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 จำนวน 3,527.53 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 323.71 ล้านบาท (9.18 %) มีสาเหตุหลักจากการเพิ่มขึ้นของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด , เงินลงทุนระยะสั้น , ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น , สินค้าคงเหลือ และที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หนี้สินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 เท่ากับ 632.35 ล้านบาท เมื่อเทียบกับหนี้สินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 จำนวน 502.83 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 129.52 ล้านบาท (25.76%) มีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นจากการซื้อวัตถุดิบ และซื้อสินทรัพย์

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 เท่ากับ 3,218.89 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 จำนวน 3,024.70 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 194.19 ล้านบาท (6.42 %) โดยเป็นเพิ่มขึ้นของผลการดำเนินงานสำหรับงวด 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 และ บริษัทฯ มีการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2567 จำนวนเงิน 105 ล้านบาท

มีเงินสด ณ สิ้นไตรมาสที่ 3 ปี 2567 เท่ากับ 432.06 ล้านบาท ขณะที่ ณ สิ้นไตรมาสที่ 2 ปี 2567 อยู่ที่ 336.46 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นเนื่องจากการผลการดำเนินงานที่มีกำไรอย่างต่อเนื่องซึ่งได้รวมถึงการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล

สภาพคล่อง (งบการเงินรวม)

อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 เท่ากับ 3.47 เท่า เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 ซึ่งเท่ากับ 3.47 เท่า

อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 เท่ากับ 0.20 เท่า เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 ซึ่งเท่ากับ 0.17 เท่า คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 0.03 เท่า

ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงาน หรือการเติบโตในอนาคต

ธุรกิจลูกถ้วยไฟฟ้า

บริษัทเป็นผู้นำในการผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าซึ่งใช้ในกิจการไฟฟ้าและพลังงาน โดยมีลูกค้าหลักคือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) และบริษัทในภาคธุรกิจวิศวกรรมและก่อสร้าง จากโครงสร้างของอุตสาหกรรมไฟฟ้าภายในประเทศทั้ง การขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมนี้จึงขึ้นอยู่กับความต้องการของกลุ่มรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้า ดังนั้นหากกลุ่มลูกค้าหลักดังกล่าวมีการเปลี่ยนแปลง เพิ่มลด หรือยกเลิกการสั่งซื้อสินค้า ก็จะส่งผลกระทบต่อรายได้และผลกำไร ของบริษัท อย่างไรก็ตามการดำเนินกิจการและการขยายโครงการต่างๆ ของ กฟภ. และ กฟน. นั้น เป็นไปตามแผนนโยบายการ



บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ก่อสร้างและพัฒนาระบบไฟฟ้าและพลังงานของประเทศ ซึ่งจะสอดคล้องกับการขยายตัวของเศรษฐกิจโดยรวมภายในประเทศ โดยในปัจจุบันยังคงมีแนวโน้มการขยายตัวที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และประกอบกับทั้ง กฟผ. และ กฟน. มีหลักเกณฑ์ในกระบวนการคัดสรรผู้จำหน่ายสินค้าในขั้นตอนการจัดซื้อที่ชัดเจนและโปร่งใส โดยสินค้าที่จัดซื้อนั้นจะต้องเป็นสินค้าที่มีคุณภาพในระดับมาตรฐานสากล ซึ่งผลิตภัณฑ์ถูกด้วยไฟฟ้าทุกรายการที่บริษัทผลิตและจำหน่ายมีคุณภาพและคุณสมบัติที่ดีกว่าหรือเทียบเท่าตามมาตรฐานสากลที่ได้รับการรับรองจากทั้งสถาบันในประเทศและต่างประเทศ

ธุรกิจด้านวิศวกรรม

บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด ซึ่งประกอบกิจการในกลุ่มธุรกิจที่แตกต่าง คือเป็นการรับเหมาก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งกำลังไฟฟ้าแรงสูงโดยมีลูกค้าหลักคือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค(กฟภ.) และจากโครงสร้างของอุตสาหกรรมไฟฟ้าภายในประเทศทั้ง กฟภ. ซึ่งตามโครงสร้างดังกล่าวการขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมนี้จึงขึ้นอยู่กับกำหนัดการของการไฟฟ้า อย่างไรก็ตามการดำเนินการและการขยายโครงการก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งกำลังไฟฟ้าแรงสูงต่างๆ ของการของ กฟภ. นั้น เป็นไปตามแผนนโยบายการก่อสร้างและพัฒนาระบบไฟฟ้าและพลังงานของประเทศ ซึ่งจะสอดคล้องกับการขยายตัวของเศรษฐกิจโดยรวมภายในประเทศ โดยในปัจจุบันยังคงมีแนวโน้มการขยายตัวที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และประกอบกับทั้ง กฟภ. มีหลักเกณฑ์ในกระบวนการคัดสรรบริษัทที่มีคุณสมบัติ ประสบการณ์ และความสามารถในการจัดการโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ จึงทำให้การแข่งขันในธุรกิจด้านการก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งกำลังไฟฟ้าแรงสูงไม่รุนแรงเนื่อง อีกทั้งบริษัท ได้ให้บริการปฏิบัติงานด้านวิศวกรรมไปยังภาคเอกชนเพื่อรับเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงให้โรงงานอุตสาหกรรม หรือที่อยู่อาศัยเป็นการลดและกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่จำนวนมากน้อยรายให้อยู่ในระดับที่ต่ำ รวมทั้งการตกลงราคาอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในวงเงินที่กำหนดสำหรับทุกโครงการก่อสร้างรวมถึงการทำประกันภัย อุบัติเหตุและการถูกโจรกรรมในระหว่างการก่อสร้างทุกโครงการด้วย

ธุรกิจด้านน้ำมันพืชและพลังงานทดแทน

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100), น้ำมันบริโภคร, กลีเซอรินบริสุทธิ์, วัตถุดิบและผลพลอยได้จากการผลิต และรับจ้างผลิต ซึ่งหากพิจารณาถึงการเติบโตของธุรกิจในแต่ละผลิตภัณฑ์แล้ว น้ำมันไบโอดีเซล ถือเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการเติบโตและการแข่งขันสูง เนื่องจาก กระทรวงพลังงานร่วมกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงการคลัง ได้จัดทำแผนปฏิบัติการพัฒนาและส่งเสริมการใช้ไบโอดีเซล (B100) เพื่อให้เกิดการพัฒนาตามยุทธศาสตร์อย่างเป็นรูปธรรม บริษัทฯได้เตรียมพร้อมเพื่อรับมือกับการแข่งขันที่อาจมีความรุนแรงขึ้นในอนาคต โดยบริษัทฯให้ความสำคัญกับการพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพและประสิทธิผลทางการผลิตอย่างสูงสุด ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทฯสามารถควบคุมต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการผลิตลงได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยที่ยังคงสามารถรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์น้ำมันไบโอดีเซลเอาไว้ตามเกณฑ์กำหนด บริษัทฯได้รับผลประโยชน์จากการประหยัดเชิงขนาด (Economy of Scale) จากกำลังการผลิตน้ำมันปาล์มดิบประมาณ 1,150,000 กิโลกรัมน้ำมันปาล์มดิบต่อวัน และที่ผ่านมามีบริษัทฯได้ลงทุนเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิต ในส่วนของการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล โดยนำกรดไขมันปาล์มซึ่งเป็นหนึ่งในผลพลอยได้จากการกลั่นน้ำมันปาล์มดิบกลับมาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล และขยายกำลังการผลิตน้ำมันไบโอดีเซลเป็น 722,222 ลิตรไบโอดีเซลต่อวัน เพื่อให้ได้ผลประโยชน์จากการประหยัดเชิงขนาดในส่วนของการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล นอกจากนี้ บริษัทฯได้ลงทุนก่อสร้างโรงกลั่นกลีเซอรินบริสุทธิ์ 99.5% ซึ่งมีกำลังการผลิตที่ 100,000 กิโลกรัมกลีเซอรินบริสุทธิ์ต่อวัน ซึ่งเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์พลอยได้คือ กลีเซอรินดิบ โดยเป็นกระบวนการนำกลีเซอรินดิบมาผ่าน



บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

กระบวนการกลั่นจนได้เป็นกลีเซอรินบริสุทธิ์ซึ่งถูกใช้เป็นสารตั้งต้นในการสังเคราะห์สารเคมีอื่นๆในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ซึ่งมักนิยมใช้ในอุตสาหกรรม ของใช้ส่วนตัว อาหาร ยา เครื่องสำอางค์ (Pharmaceutical Grade) ซึ่งการเพิ่มสินค้าใหม่และขยายกลุ่มฐานลูกค้ากลุ่มใหม่ที่ไม่ได้อยู่ในอุตสาหกรรมน้ำมันไบโอดีเซลที่มีการแข่งขันสูง และถูกควบคุมปริมาณและราคาขายโดยภาครัฐนั้น

เป็นแผนกลยุทธ์ของบริษัทฯในการขยายสินค้าออกไปในอุตสาหกรรมอื่น เพื่อเพิ่มรายได้จากผลิตภัณฑ์ใหม่ในตลาดที่มีกลุ่มลูกค้าใหม่และมีอัตราการเติบโตที่ดี เป็นสินค้าที่มีความต้องการในตลาดต่างประเทศสูง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

7 / —————

(ธนิต์ ธีรรัตนวิบูลย์)

กรรมการ และ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร