



บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ที่ AI 030 / 2568

วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการสำหรับปี 2567

เรียน กรรมการและผู้จัดการ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) (AI) มีวัตถุประสงค์หลักการประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าเพื่อใช้ในการไฟฟ้าและพลังงานบริษัทมีการลงทุนในธุรกิจผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าธุรกิจวิศวกรรมธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำมันพืชและพลังงานทดแทนน้ำมันไบโอดีเซล ดังมีรายละเอียดดังนี้

บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด (AIES) มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งไฟฟ้าแรงสูง บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 100.00 ของทุนจดทะเบียนจำนวนทั้งสิ้น 200 ล้านบาท

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

สรุปผลการดำเนินงานรวมของบริษัทฯและบริษัทย่อย สำหรับ ปี 2567

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 4				มกราคม - ธันวาคม			
ผลการดำเนินงาน	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้รวม	2,605.03	2,319.22	285.81	12.32	9,163.94	8,762.16	401.78	4.59
ค่าใช้จ่ายรวม	2,407.77	2,255.54	152.23	6.75	8,619.66	8,600.89	18.77	0.22
กำไรก่อนภาษีเงินได้	197.26	63.68	133.58	209.77	544.28	161.27	383.01	237.50
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	9.69	4.29	5.40	125.87	58.41	24.74	33.67	136.10
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	187.57	59.39	128.18	215.83	485.87	136.53	349.34	255.87
กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วน ที่เป็นของบริษัทใหญ่	126.15	41.03	85.12	207.46	385.19	119.53	265.66	222.25



บริษัท เอเชีย อินซูลเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

เอไอมีผลกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทฯในไตรมาส 4 ปี 2567 จำนวน 126.15 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2566 มีผลกำไรเท่ากับ 41.03 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 85.12 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 207.46 โดยมีรายได้รวมสำหรับไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 2,605.03 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 2,319.22 ล้านบาท เพิ่มขึ้น เท่ากับ 285.81 ล้านบาท (12.32%) , มีค่าใช้จ่ายรวมในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 2,407.77 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 2,255.54 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 152.23 ล้านบาท (6.75%) และเอไอมีผลกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทฯสำหรับ ปี 2567 จำนวน 385.19 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ ปี 2566 มีผลกำไรเท่ากับ 119.53 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 265.66 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 222.25 โดยมีรายได้รวมสำหรับปี 2567 เท่ากับ 9,163.94 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2566 เท่ากับ 8,762.16 ล้านบาท เพิ่มขึ้น เท่ากับ 401.78 ล้านบาท (4.59%) มีค่าใช้จ่ายรวมสำหรับปี 2567 เท่ากับ 8,619.66 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ ปี 2566 เท่ากับ 8,600.89 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 18.77 ล้านบาท (0.22%) โดยจำแนกตามกลุ่มธุรกิจและลักษณะรายการดังนี้

1. ธุรกิจลูกถ้วยไฟฟ้า

หน่วย : ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน	ไตรมาส 4				มกราคม - ธันวาคม			
	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้	153.52	103.17	50.35	48.80	794.53	458.45	336.08	73.31
ต้นทุนขาย	86.59	61.75	24.84	40.23	406.61	262.95	143.66	54.63
กำไรขั้นต้น	66.93	41.42	25.51	61.59	387.92	195.50	192.42	98.42

เอไอมีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 4 ปี 2567 จำนวน 153.52 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้ จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 4 ปี 2566 จำนวน 103.17 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 50.35 ล้านบาท (48.80 %) และมีต้นทุนจากการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 86.59 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าในไตรมาส 4 ปี 2566 จำนวน 61.75 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 24.84 ล้านบาท (40.23 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 66.93 ล้านบาท และมีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้า สำหรับ ปี 2567 จำนวน 794.53 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้ จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าในปี 2566 จำนวน 458.45 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 336.08 ล้านบาท (73.31 %) และมีต้นทุนจากการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าในปี 2567 เท่ากับ 406.61 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้า ปี 2566 จำนวน 262.95 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 143.66 ล้านบาท (54.63 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 387.92 ล้านบาท เป็นผลมาจากการการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่เพิ่มขึ้นเพื่อใช้งานในการขยายเขตรบบไฟฟ้าในส่วนต่างๆของประเทศ โดยสินค้าส่วนใหญ่ของบริษัทจะ



บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ขายให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) การไฟฟ้านครหลวง (MEA) และบริษัทในภาคธุรกิจวิศวกรรมและก่อสร้าง

2.ธุรกิจวิศวกรรม

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 4				มกราคม - ธันวาคม			
ผลการดำเนินงาน	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้จากธุรกิจ รับเหมาก่อสร้าง	88.61	23.30	65.31	280.30	113.82	68.47	45.35	66.23
ต้นทุนจากการรับเหมา ก่อสร้าง	85.35	23.44	61.91	264.12	109.98	60.03	49.95	83.21
กำไรขั้นต้น	3.26	(0.14)	3.40	(2,428.57)	3.84	8.44	(4.60)	(54.50)

เอไอมีรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 88.61 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 23.30 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 65.31 ล้านบาท (280.30%) และมีต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 85.35 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการรับเหมาก่อสร้างในไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 23.44 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 61.91 ล้านบาท (264.12%) โดยมีกำไรขั้นต้น 3.26 ล้านบาท และมีรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในปี 2567 เท่ากับ 113.82 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการรับเหมาก่อสร้างในปี 2566 เท่ากับ 68.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 45.35 ล้านบาท (66.23%) และมีต้นทุนจากการรับเหมาก่อสร้าง ในปี 2567 เท่ากับ 109.98 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนการรับเหมาก่อสร้าง ปี 2566 เท่ากับ 60.03 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 49.95 ล้านบาท (83.21%) โดยมีกำไรขั้นต้น 3.84 ล้านบาท เนื่องจากอยู่ในขั้นแรกของการเริ่มทยอยรับรู้รายได้ของโครงการ ซึ่งเป็นการรับเหมาก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อย ให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

3.ธุรกิจพลังงานทดแทนและน้ำมันพืช

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 4				มกราคม - ธันวาคม			
ผลการดำเนินงาน	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
รายได้จากการขายและ บริการ	2,358.28	2,189.05	169.23	7.73	8,238.90	8,221.11	17.79	0.22
ต้นทุนขายและบริการ	2,189.07	2,117.94	71.13	3.36	7,893.20	8,073.36	(180.16)	(2.23)
กำไรขั้นต้น	169.21	71.11	98.10	137.96	345.70	147.75	197.95	133.98

เอไอมีรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 2,358.28 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 2,189.05 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 169.23 ล้านบาท (7.73%) มีต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 2,189.07 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ในไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 2,117.94 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 71.13 ล้านบาท (3.36 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 169.21 ล้านบาท และบริษัทมีรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ สำหรับ ปี 2567 เท่ากับ 8,238.90 ล้านบาท เปรียบเทียบกับรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100) น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ใน ปี 2566 เท่ากับ 8,221.11 ล้านบาท ลดลง 17.79 ล้านบาท (0.22 %) มีต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ของ ปี2567 เท่ากับ 7,893.20 ล้านบาท เปรียบเทียบกับต้นทุนจากการจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล น้ำมันพืช และผลผลิตพลอยได้ ปี 2566 เท่ากับ 8,073.36 ล้านบาท ลดลง 180.16 ล้านบาท (2.23 %) โดยมีกำไรขั้นต้น 345.70 ล้านบาท เป็นผลจากการ ผันผวนของราคาขายในไตรมาส 4 ปี 2567 นั้นมีความผันผวนมากกว่าปีก่อน ซึ่งสะท้อนจากการผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มดิบที่ปรับราคาขึ้นในอัตราร้อยละ 45.00 – 60.00 ทั้งนี้ บริษัทฯ สามารถบริหารจัดการวัตถุดิบได้ตามนโยบายที่กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายโดยเน้นให้ความสำคัญในการบริหารจัดการวัตถุดิบ (น้ำมันปาล์มดิบ) ให้มีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าที่เร็วขึ้นและเก็บสต็อกไว้ระหว่าง 15-25วัน เพื่อบรรเทาผลกระทบจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ



บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร , ต้นทุนทางการเงิน, ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 4				มกราคม - ธันวาคม			
งบการเงินรวม	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)	2567	2566	เพิ่ม (ลด)	(%)
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	46.58	52.27	(5.69)	(10.89)	209.39	203.17	6.22	3.06
ต้นทุนทางการเงิน	0.18	0.14	0.04	28.57	0.48	1.38	(0.90)	(65.22)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	9.69	4.29	5.40	125.87	58.41	24.74	33.67	136.10

เอไอมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารในไตรมาส 4 ปี 2567 เท่ากับ 46.58 ล้านบาท เปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 52.27 ล้านบาท ลดลง 5.69 ล้านบาท (10.89%) และสำหรับปี 2567 เปรียบเทียบกับปี 2566 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้น 6.22 ล้านบาท (3.06%)

เอไอ มีต้นทุนทางการเงินในไตรมาส 4 ปี 2567 จำนวน 0.18 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 0.14 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 0.04 ล้านบาท (28.57%) และสำหรับปี 2567 เปรียบเทียบกับปี 2566 บริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินลดลง 0.90 ล้านบาท (65.22%)

เอไอ มีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในไตรมาส 4 ปี 2567 จำนวน 9.69 ล้านบาท เปรียบเทียบกับไตรมาส 4 ปี 2566 เท่ากับ 4.29 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 5.40 ล้านบาท (125.87%) และสำหรับปี 2567 เปรียบเทียบกับปี 2566 มีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้เพิ่มขึ้น 33.67 ล้านบาท (136.10%)

เอไอมีกำไรต่อหุ้นในปี 2567 ที่ 0.55 บาทต่อหุ้น

ฐานะทางการเงิน

หน่วย : ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท	ณ. 31 ธันวาคม 2567	ณ.31 ธันวาคม 2566	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	%
สินทรัพย์	4,064.92	3,668.02	396.90	10.82
หนี้สิน	658.47	583.93	74.54	12.77
ส่วนของผู้ถือหุ้น	3,406.45	3,084.09	322.36	10.45



บริษัท เอเชีย อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

เอไอมีสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เท่ากับ 4,064.92 ล้านบาท เมื่อเทียบกับสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 3,668.02 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 396.90 ล้านบาท (10.82%) มีสาเหตุหลักจากการเพิ่มขึ้นของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด , เงินลงทุนระยะสั้น , ลูกหนี้การค้า และ ลูกหนี้อื่น สินค้าคงเหลือ และ สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

เอไอมีหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เท่ากับ 658.47 ล้านบาท เมื่อเทียบกับหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 583.93 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 74.54 ล้านบาท (12.77 %) มีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นจากการซื้อวัตถุดิบ และซื้อสินทรัพย์

เอไอมีส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เท่ากับ 3,406.45 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566 จำนวน 3,084.09 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นเท่ากับ 322.36 ล้านบาท (10.45%) โดยเป็นเพิ่มขึ้นของผลการดำเนินงานสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ บริษัทฯ มีการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2567 เป็นจำนวนเงิน 105 ล้านบาท

เอไอมีเงินสด และเงินลงทุนระยะสั้น ณ 31 ธันวาคม 2567 เท่ากับ 887.25 ล้านบาท ขณะที่ ณ สิ้นไตรมาสที่ 3 ปี 2567 อยู่ที่ 837.13 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นเนื่องจากการผลการดำเนินงานที่มีกำไรอย่างต่อเนื่อง ซึ่งได้รวมถึงการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล

สภาพคล่อง (งบการเงินรวม)

เอไอมีเงินทุนหมุนเวียนสุทธิ 2,308.36 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 11.34 % จากไตรมาสก่อน โดยมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เท่ากับ 3.71 เท่า เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 ซึ่งเท่ากับ 3.47 เท่า

ในไตรมาสที่ 4 ปี 2567 เอไอมีหนี้สินสุทธิ 658.46 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 26.11 ล้านบาทจากไตรมาสก่อน และมีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เท่ากับ 0.193 เท่า เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 ซึ่งเท่ากับ 0.196 เท่า คิดเป็นลดลงเท่ากับ 0.003 เท่า

ในช่วงปี 2567 เอไอมีเงินปันผลรับ เท่ากับ 5.00 ล้านบาท ลดลง 81.48 % จากปี 2566



บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงาน หรือการเติบโตในอนาคต

ธุรกิจลูกถ้วยไฟฟ้า

บริษัทเป็นผู้นำในการผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้าซึ่งใช้ในกิจการไฟฟ้าและพลังงาน โดยมีลูกค้าหลักคือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) และบริษัทในภาคธุรกิจวิศวกรรมและก่อสร้าง จากโครงสร้างของอุตสาหกรรมไฟฟ้าภายในประเทศทั้ง การขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมนี้จึงขึ้นอยู่กับ การดำเนินการของกลุ่มรัฐวิสาหกิจการไฟฟ้า ดังนั้นหากกลุ่มลูกค้าหลักดังกล่าวมีการเปลี่ยนแปลง เพิ่มลด หรือยกเลิกการสั่งซื้อสินค้า ก็จะส่งผลกระทบต่อรายได้ และผลกำไร ของบริษัท อย่างไรก็ตามการดำเนินกิจการและการขยายโครงการต่างๆ ของ กฟภ. และ กฟน. นั้น เป็นไปตามแผนนโยบายการ

ก่อสร้างและพัฒนาาระบบไฟฟ้าและพลังงานของประเทศ ซึ่งจะสอดคล้องกับการขยายตัวของเศรษฐกิจโดยรวมภายในประเทศ โดยในปัจจุบันยังคงมีแนวโน้มการขยายตัวที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และประกอบกับทั้ง กฟภ. และ กฟน. มีหลักเกณฑ์ในกระบวนการคัดสรรผู้จำหน่ายสินค้าในขั้นตอนการจัดซื้อที่ชัดเจนและโปร่งใส โดยสินค้าที่จัดซื้อนั้นจะต้องเป็นสินค้าที่มีคุณภาพในระดับมาตรฐานสากล ซึ่งผลิตภัณฑ์ลูกถ้วยไฟฟ้าทุกรายการที่บริษัทผลิตและจำหน่ายมีคุณภาพและคุณสมบัติที่ดีกว่าหรือเทียบเท่าตามมาตรฐานสากลที่ได้รับการรับรองจากทั้งสถาบันในประเทศและต่างประเทศ

ธุรกิจด้านวิศวกรรม

บริษัท เอไอ เอนจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด ซึ่งประกอบกิจการในกลุ่มธุรกิจที่แตกต่าง คือเป็นการรับเหมา ก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งกำลังไฟฟ้าแรงสูง โดยมีลูกค้าหลักคือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค(กฟภ.) และจากโครงสร้างของอุตสาหกรรมไฟฟ้าภายในประเทศทั้ง กฟภ. ซึ่งตามโครงสร้างดังกล่าวการขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมนี้จึงขึ้นอยู่กับ การดำเนินการของการไฟฟ้า อย่างไรก็ตามการดำเนินกิจการและการขยายโครงการก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งกำลังไฟฟ้าแรงสูงต่างๆ ของการของ กฟภ. นั้น เป็นไปตามแผนนโยบายการก่อสร้างและพัฒนาาระบบไฟฟ้าและพลังงานของประเทศ ซึ่งจะสอดคล้องกับการขยายตัวของเศรษฐกิจโดยรวมภายในประเทศ โดยในปัจจุบันยังคงมีแนวโน้มการขยายตัวที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และประกอบกับทั้ง กฟภ. มีหลักเกณฑ์ในกระบวนการคัดสรรบริษัทที่มีคุณสมบัติ ประสบการณ์ และความสามารถในการจัดการโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่นี้ จึงทำให้การแข่งขันในธุรกิจด้านการก่อสร้างและติดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยและสายส่งกำลังไฟฟ้าแรงสูงไม่รุนแรงเนื่อง อีกทั้งบริษัท ได้ให้การบริการงานด้านวิศวกรรมไปยังภาคเอกชนเพื่อรับเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าแรงสูงให้โรงงานอุตสาหกรรม หรือที่อยู่อาศัยเป็นการลดและกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่อันน้อยรายให้อยู่ในระดับที่ต่ำ รวมทั้งการตกลงราคาอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในวงเงินที่กำหนดสำหรับทุกโครงการก่อสร้างรวมถึงการทำประกันภัย อุบัติเหตุและการถูกโจรกรรมในระหว่างการก่อสร้างทุกโครงการด้วย



บริษัท เอเชีย นินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน)

Asian Insulators Public Company Limited.

ธุรกิจด้านน้ำมันพืชและพลังงานทดแทน

บริษัท เอไอ เอนเนอร์จี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำมันไบโอดีเซล (B100), น้ำมันบริโภคร, กลีเซอรินบริสุทธิ์, วัตถุดิบและผลพลอยได้จากการผลิต และรับจ้างผลิต ซึ่งหากพิจารณาถึงการเติบโตของธุรกิจในแต่ละผลิตภัณฑ์แล้ว น้ำมันไบโอดีเซล ถือเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีการเติบโตและการแข่งขันสูง เนื่องจากกระทรวงพลังงานร่วมกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงการคลัง ได้จัดทำแผนปฏิบัติการพัฒนาและส่งเสริมการใช้ไบโอดีเซล (B100) เพื่อให้เกิดการพัฒนาตามยุทธศาสตร์อย่างเป็นรูปธรรม บริษัทฯ ได้เตรียมพร้อมเพื่อรับมือกับการแข่งขันที่อาจมีความรุนแรงขึ้นในอนาคต โดยบริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการพัฒนาประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพและประสิทธิผลทางการผลิตอย่างสูงสุด ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทฯ สามารถควบคุมต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการผลิตลงได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยที่ยังคงสามารถรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์น้ำมันไบโอดีเซลเอาไว้ตามเกณฑ์กำหนด บริษัทฯ ได้รับผลประโยชน์จากการประหยัดเชิงขนาด (Economy of Scale) จากกำลังการกลั่นน้ำมันปาล์มดิบประมาณ 1,150,000 กิโลกรัมน้ำมันปาล์มดิบต่อวัน และที่ผ่านมามีบริษัทฯ ได้ลงทุนเพิ่มเติมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุนการผลิต ในส่วนของการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล โดยนำกรดไขมันปาล์มซึ่งเป็นหนึ่งในผลพลอยได้จากการกลั่นน้ำมันปาล์มดิบกลับมาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล และขยายกำลังการผลิตน้ำมันไบโอดีเซลเป็น 722,222 ลิตรไบโอดีเซลต่อวัน เพื่อให้ได้ผลประโยชน์จากการประหยัดเชิงขนาดในส่วนของการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้ลงทุนก่อสร้างโรงกลั่นกลีเซอรินบริสุทธิ์ 99.5% ซึ่งมีกำลังการผลิตที่ 100,000 กิโลกรัมกลีเซอรินบริสุทธิ์ต่อวัน ซึ่งเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์พลอยได้คือ กลีเซอรินดิบ โดยเป็นกระบวนการนำกลีเซอรินดิบมาผ่านกระบวนการกลั่นจนได้เป็นกลีเซอรินบริสุทธิ์ซึ่งถูกใช้เป็นส่วนตั้งต้นในการสังเคราะห์สารเคมีอื่นๆ ในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ซึ่งมักนิยมใช้ในอุตสาหกรรม ของใช้ส่วนตัว อาหาร ยา เครื่องสำอางค์ (Pharmaceutical Grade) ซึ่งการเพิ่มสินค้าใหม่และขยายกลุ่มฐานลูกค้ากลุ่มใหม่ที่ไม่ได้อยู่ในอุตสาหกรรมน้ำมันไบโอดีเซลที่มีการแข่งขันสูง และถูกควบคุมปริมาณและราคาขายโดยภาครัฐนั้นเป็นแผนกลยุทธ์ของบริษัทฯ ในการขยายสินค้าออกไปในอุตสาหกรรมอื่น เพื่อเพิ่มรายได้จากผลิตภัณฑ์ใหม่ในตลาดที่มีกลุ่มลูกค้าใหม่และมีอัตราการเติบโตที่ดีเป็นสินค้าที่มีความต้องการในตลาดต่างประเทศสูง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

7 / —————

(ธนิต์ ธีรรัตนวิบูลย์)

กรรมการ และ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร