

# บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร

สำหรับผลการดำเนินงานประจำไตรมาสที่ 1 ปี 2566 สิ้นสุด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566





## บทสรุปผู้บริหาร

### สรุปผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 1 ปี 2566 ของกลุ่มเอ็กโก

ผลประกอบการ	04/05	04/00	เปลี่ยนแปลง	04/05	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้รวม	13,442	15,125	13 %	18,607	(19)%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน)	4,365	1,132	(74)%	1,402	(19)%
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน <sup>(*)</sup>	4,172	1,531	(63)%	1,452	5 %
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	4,115	2,022	(51)%	(263)	869 %
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	7.82	3.84	(51)%	(0.50)	869 %

<sup>(\*)</sup>กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน ไม่รวมผลกระทบจากรายการที่ไม่ได้เกิดประจำ ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากเครื่องมือทางการเงิน ภาษีเงิน ได้รอการตัดบัญชี อัตราแลกเปลี่ยน และการรับรู้รายได้แบบสัญญาเช่า

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 กลุ่มเอ็กโกมีกำไรจากการ ดำเนินงาน เท่ากับ 1,531 ล้านบาท โดยปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5 หรือ 79 ล้านบาท เมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 4 ปี 2565 สาเหตุ หลักจากพาจู อีเอส และเอ็นทีพีซี มีปริมาณการขายไฟฟ้า เพิ่มขึ้น ประกอบกับลินเดน ทอปโก้ มีค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุง ลดลง และเอ็กโก โคเจน มีตันทุนเชื้อเพลิงต่อหน่วยลดลง อย่างไรก็ตามเอ็กพีซีแอล และเอ็นทีวันพีซี มีปริมาณการขาย ไฟฟ้าลดลง เนื่องจากปริมาณน้ำลดลง บีแอลซีพี และเคซอน มีการซ่อมบำรุงตามแผนในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 อีกทั้ง เอเพ็กซ์ ไม่มีการรับรู้รายได้จากการขายโครงการ ประกอบกับ การขายเงินลงทุนในเอสอีจีและเอสอีจีเอสดี เมื่อวันที่ 22 ชันวาคม 2565

อย่างไรก็ตามหากเปรียบเทียบกำไรจากการดำเนินงาน ในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 กับไตรมาสที่ 1 ปี 2565 ปรับตัวลดลง ร้อยละ 63 หรือ 2,641 ล้านบาท สาเหตุหลักจากพาจู อีเอส มี ปริมาณการสั่งจ่ายไฟฟ้าลดลง ประกอบกับมีการกำหนด เพดานอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วย เอ็กพีซีแอล และเอ็นทีพีซี มี ปริมาณการขายไฟฟ้าลดลง เนื่องจากปริมาณน้ำลดลง อีกทั้ง เอเพ็กซ์ ไม่มีการรับรู้รายได้จากการขายโครงการ ประกอบ กับการขายเงินลงทุนในเอสอีจีและเอสอีจีเอสดี เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565 อย่างไรก็ตามเอสบีพีแอล มีรายได้ค่าขาย ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น และลินเดน ทอปโก้ มีค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงลดลง ประกอบกับซีดับบลิวเอฟ มีปริมาณการขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 กลุ่มเอ็กโกมีกำไรสุทธิ เท่ากับ 2,022 ล้านบาท โดยปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 869 หรือ 2,285 ล้านบาท เมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 4 ปี 2565 สาเหตุหลักจากใน ไตรมาสที่ 4 ปี 2565 มีการรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าของ โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในประเทศไทย และโรงไฟฟ้า เคซอน ประกอบกับการรับรู้รายการที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำ ได้แก่ กำไรจากการขายเงินลงทุนของเอสอีจีและเอสอีจีเอสดี และการรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนในโครงการหยุนหลิน อย่างไรก็ ตามมีการรับรู้ผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง ลดลง ซึ่งเป็นผลมาจากการแข็งค่าของค่าเงินบาทที่ลดลง

อย่างไรก็ตามหากเปรียบเทียบกำไรสุทธิในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 กับไตรมาสที่ 1 ปี 2565 ปรับตัวลดลงร้อยละ 51 หรือ 2,093 ล้านบาท สาเหตุหลักจากการกำไรจากการดำเนินงาน ลดลงตามที่กล่าวไปข้างต้น ถึงแม้ว่ามีการรับรู้ผลกำไรสุทธิที่ ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของ เครื่องมือทางการเงินเพิ่มขึ้น



### ็บทสรุปผู้บริหาร (ต่อ)

#### ภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม

#### ภาวะเศรษฐกิจ

ในไตรมาสแรกของปี 2566 เศรษฐกิจโลกมีแนวโน้มเติบโตต่ำกว่าปีที่ผ่านมา ถึงแม้ว่าจะได้รับแรงหนุนจากการเปิด ประเทศของจีน และการขยายตัวของภาคการบริการในหลายประเทศ อย่างไรก็ตามยังมีการดำเนินนโยบายการเงินที่เข้มงวดซึ่ง เป็นผลมาจากอัตราเงินเพื่อที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ในขณะที่ความตึงเครียดทางการเมืองระหว่างรัสเซียและยูเครนที่คาดว่ายัง ดำเนินต่อไป รวมไปถึงความตึงเครียดด้านภูมิรัฐศาสตร์และแนวนโยบายการแบ่งขั้วระหว่างกลุ่มประเทศ NATO กับรัสเซีย อีก ทั้งความขัดแย้งด้านเทคโนโลยีระหว่างสหรัฐอเมริกาและจีน ส่งผลให้เศรษฐกิจและการค้าโลกโดยรวมมีแนวโน้มชะลอตัวอย่าง เห็นได้ชัด

เศรษฐกิจไทยในไตรมาสแรกของปี 2566 มีแนวโน้มที่ดีขึ้น เนื่องจากได้รับแรงหนุนจากการฟื้นตัวของภาคการท่องเที่ยว และการบริโภค โดยกิจกรรมทางเศรษฐกิจในประเทศไทยทยอยกลับเข้าสู่ภาวะปกติหลังสถานการณ์การระบาดของโควิด -19 คลี่คลายลง ด้านอัตราเงินเฟ้อมีแนวโน้มชะลอลง โดยอัตราเงินเฟ้อทั่วไปลดลงอย่างต่อเนื่องเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นในอัตราที่ ชะลอลงของราคาน้ำมันเชื้อเพลิงตามสถานการณ์ราคาในตลาดโลก ในขณะที่อัตราเงินเฟ้อพื้นฐานยังทรงตัวในระดับสูง อย่างไร ก็ตามมีปัจจัยลบจากภาคส่งออกที่มีแนวโน้มหดตัว อันเนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจโลกและประเทศคู่ค้าสำคัญที่ชะลอตัว

ทั้งนี้เอ็กโกมีการบริหารความเสี่ยงทางการลงทุน โดยมีโรงไฟฟ้าที่ใช้ประเภทเชื้อเพลิงที่หลากหลายและมีฐานการลงทุน ในหลายประเทศ รวมถึงมีการวางแผนในการจัดสรรเงินทุนอย่างรอบคอบในสภาวะเศรษฐกิจที่มีอัตราดอกเบี้ยสูงและมีการ ดำเนินนโยบายทางการเงินที่เข้มงวดในการปล่อยสินเชื่อ อีกทั้งเอ็กโกยังคงติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์ทั่วโลกอย่าง สม่ำเสมอเพื่อให้แน่ใจว่ามีการจัดการความเสี่ยงที่ส่งผลต่อผลการดำเนินงานอย่างเหมาะสม



### ็บทสรุปผู้บริหาร (ต่อ)

### เหตุการณ์สำคัญ

#### การลงทุนใน Cogentrix RISEC Holdings, LLC

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 EGCO RISEC II, LLC ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่เอ็กโกถือหุ้นทั้งหมดและจดทะเบียนในประเทศ สหรัฐอเมริกา ได้ลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นกับ Cogentrix RISEC CPOCP Holdings, LLC และ Cogentrix RISEC CPP II Holdings, LLC เพื่อเข้าถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 49 ใน Cogentrix RISEC Holdings, LLC โดยสัญญาซื้อขายหุ้นเสร็จสิ้น สมบูรณ์แล้วเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2566

Cogentrix RISEC Holdings, LLC ถือหุ้นใน Rhode Island State Energy Center, LP ("RISEC") ซึ่งเป็นเจ้าของ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงขนาด 609 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่เมืองจอห์นสตัน รัฐโรดไอแลนด์ ประเทศสหรัฐอเมริกา RISEC ซึ่งจำหน่ายไฟฟ้าในตลาดกลางซื้อขายไฟฟ้านิวอิงแลนด์ (ISO-NE) และเป็นหนึ่งในโรงไฟฟ้าที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงที่มีประสิทธิภาพสูงในระบบ ISO-NE ได้ทำสัญญาขายกำลังการผลิตพร้อมจ่ายทั้งหมดและให้บริการ เสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า blackstart กับ ISO-NE อีกทั้งได้ทำสัญญาจำหน่ายไฟฟ้าที่ผลิตได้ทั้งหมดพร้อมทั้งให้บริการเสริม ความมั่นคงระบบไฟฟ้าอื่นๆ กับ บริษัท Shell Energy North America ซึ่งเป็นผู้รับซื้อไฟที่มีความน่าเชื่อถือด้านการลงทุน ระดับ A/A2 ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าแบบรับจ้างแปลงพลังงาน (Energy Tolling Agreement)

การลงทุนใน RISEC สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของเอ็กโกที่มุ่งเน้นการลงทุนในโครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ คุณภาพสูงควบคู่กับโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน และเป็นการขยายการลงทุนต่อยอดความสำเร็จของเอ็กโกในตลาดไฟฟ้า ประเทศสหรัฐอเมริกา นอกจากนี้ RISEC ยังมีข้อได้เปรียบในด้านความสามารถทางเทคนิค และที่ตั้งโครงการที่จะช่วย สนับสนุนเป้าหมายขนาดใหญ่ของ ISO-NE ในการเปลี่ยนผ่านไปสู่พลังงานสะอาดในอนาคตอีกด้วย



## ภาพรวมการดำเนินธุรกิจ

เอ็กโกดำเนินธุรกิจโดยลงทุนในบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศ (PP) บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก (VSPP) และธุรกิจอื่น (OTH) ได้แก่ เหมืองถ่าน หิน (Coal Mining) บริษัทบริการขนส่งน้ำมันทางท่อและบริการคลังน้ำมัน (Oil Pipeline) บริษัทธุรกิจเดินเครื่องและบำรุงรักษา (O&M) บริษัทธุรกิจบริการด้านการบริหารจัดการโรงไฟฟ้า (Management Services) บริษัทเทคโนโลยีด้านการเงิน (Fintech) บริษัทด้านการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรม (Innovation) และบริษัทด้านการพัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรม (IE)

ณ 31 มีนาคม 2566 เอ็กโกมีโรงไฟฟ้าทั้งในและต่างประเทศ จำนวน 31 แห่ง คิดเป็นก่ำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือ หุ้นรวมทั้งสิ้น 6,202 เมกะวัตต์ โดยโรงไฟฟ้าที่เดินเครื่องเชิงพาณิชย์แล้วมีกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้น 6,015 เมกะ วัตต์ และโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างก่อสร้างมีกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้น 187 เมกะวัตต์ และยังมีธุรกิจที่เกี่ยวเนื่องกับ ธุรกิจพลังงานในรูปแบบต่างๆ อีก 9 แห่ง

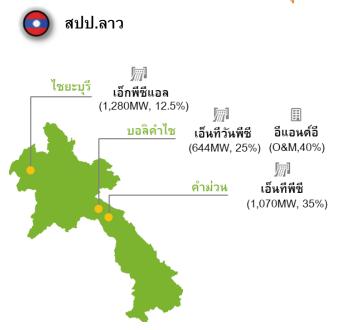
ทั้งนี้ เอ็กโกมีโรงไฟฟ้าที่อยู่ระหว่างก่อสร้างเพิ่มเติมเพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าปัจจุบัน โดยมีกำลังผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้น 59 เมกะวัตต์ และภาพรวมการลงทุนของเอ็กโกในกิจการต่างๆ ดังนี้

#### ธุรกิจภายในประเทศ นครสวรรค์ / ชัยนาท / จีพีเอส (26MW, 60%) เพชรบูรณ์ ลพบุรี -เอ็นอีดี สุพรรณบุรี / (63MW, 67%) ร้อยเอ็ด อาร์จี เอสพีพีไฟว์ หครปฐม (9MW, 70%) โซลาร์โก (8MW, 100%) (57MW, 49%) ศรีสะเกษ เอสพีพี โฟร์ เอสพีพี ทรี (6MW, 100%) ที่พีเอ็น (Oil Pipeline, 45%) ชัยภูมิ สระบุรี ซีดับบลิวเอฟ ที่ดับบลิวเอฟ เอสพีพี ทู (7MW, 100%) จีพีจึ (80MW, 100%) (8MW, 100%) (1,468MW, 50%) ระยอง M เอ็กโก โคเจน เอสโก เอ็กโก โคเจน **บีแอลซีพี** อือาร์ไออี ราชบุรี ส่วนขยาย (116MW, 80%) (1.347MW, 50%) (O&M.100%) บีพียู (74MW, 80%) (215MW, 100%) กรุงเทพฯ นครศรีธรรมราช เพียร์ พาวเวอร์ อินโนพาวเวอร์ บฟข. (Fintech, 24%) (Innovation, 30%) (930MW, 100%) M ปทุมธานี จีวายจี เคแอลยู (20MW, 50%) (102MW, 100%)



## ภาพรวมการดำเนินธุรกิจ (ต่อ)

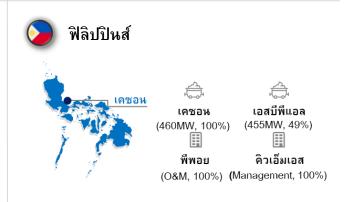
#### ธุรกิจในต่างประเทศ















ออสเตรเลีย



## รายงานและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

## ภาพรวมผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 1 ปี 2566 สิ้นสุด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 แสดงได้ดังนี้

ผลการดำเนินงาน			เปลี่ยนแปลง		เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้รวม	13,442	15,125	13 %	18,607	(19)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(13,635)	(14,726)	(8)%	(18,557)	21 %
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน)	4,365	1,132	(74)%	1,402	(19)%
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน <sup>(*)</sup>	4,172	1,531	(63)%	1,452	5 %
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม(**)	-	-	-	2,963	(100)%
ส่วนแบ่งขาดทุนจากโครงการระหว่างก่อสร้าง(**)	-	-	-	(7,330)	(100)%
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	-	-	(2,363)	(100)%
กำไร (ขาดทุน) ก่อนผลกระทบจากการวัดมูลค่า					
เครื่องมือทางการเงิน อัตราแลกเปลี่ยน ภาษีเงินได้รอ	4,172	1,531	(63)%	(5,278)	129 %
การตัดบัญชี และการรับรู้รายได้แบบสัญญาเช่า					
ผลกระทบจากการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงิน	(433)	301	170 %	682	(56)%
กำไร (ขาดทุน) ก่อนผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน					
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และการรับรู้รายได้แบบ	3,739	1,832	(51)%	(4,596)	140 %
สัญญาเช่า					
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	194	6	(97)%	262	(98)%
กำไร (ขาดทุน) ก่อนผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	0.000	4 000	(50)0/	(4.004)	4.40.07
และการรับรู้รายได้แบบสัญญาเช่า	3,933	1,838	(53)%	(4,334)	142 %
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน(FX)	26	46	77 %	4,766	(99)%
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ ก่อนผลกระทบ	2.050	4 004	/E3\0/	432	226 0/
จากการรับรู้รายได้แบบสัญญาเช่า	3,959	1,884	(52)%	432	336 %
ผลกระทบจากการรับรู้รายได้แบบสัญญาเช่า	156	138	(12)%	(695)	120 %
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	4,115	2,022	(51)%	(263)	869 %

<sup>(\*)</sup>กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน ไม่รวมผลกระทบจากรายการที่ไม่ได้เกิดประจำ ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากเครื่องมือทางการเงิน ภาษีเงินได้รอการ ตัดบัญชี อัตราแลกเปลี่ยน และการรับรู้รายได้แบบสัญญาเช่า

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 กลุ่มเอ็กโกมีกำไรจากการดำเนินงานเท่ากับ 1,531 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5 หรือ 79 ล้าน บาท เมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 4 ปี 2565 อย่างไรก็ตามหากเปรียบเทียบกำไรจากการดำเนินงานไตรมาสที่ 1 ปี 2566 กับไตรมาสที่ 1 ปี 2565 ปรับตัวลดลงร้อยละ 63 หรือ 2,641 ล้านบาท โดยผลการดำเนินงานที่สำคัญแสดงได้ดังนี้

<sup>(\*\*)</sup>รายการที่ไม่ได้เกิดประจำ



## ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP)

#### บฟข.

ผลประกอบการ	0.1/05	0.4/00	เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า					
- รายได้ค่าความพร้อมจ่าย (AP)	980	866	(12)%	927	(7)%
- รายได้ค่าพลังงานไฟฟ้า (EP)	4,857	4,941	2 %	5,423	(9)%
รายได้อื่น	64	14	(78)%	5	180 %
รายได้รวม	5,901	5,821	(1)%	6,355	(8)%
ต้นทุนขาย	(5,240)	(5,331)	(2)%	(5,882)	9 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(185)	(173)	6 %	(197)	12 %
ค่าใช้จ่ายรวม	(5,425)	(5,504)	(1)%	(6,079)	9 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	476	317	(33)%	276	15 %

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY ลดลง ร้อยละ 33 หรือ 159 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการขายไฟฟ้า ลดลง ประกอบกับรายได้ค่าความพร้อมจ่าย (AP) ลดลง ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ เพิ่มขึ้น ร้อยละ
   15 หรือ 41 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการขาย
   ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ประกอบกับราคาตันทุนเชื้อเพลิงต่อหน่วย
   ลดลง อีกทั้งค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงลดลง

#### จึพีจึ

ผลประกอบการ	Q1/65 Q1/66	เปลี่ยนแปลง	04/05	เปลี่ยนแปลง	
(หน่วย : ล้านบาท)		Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า					
- รายได้ค่าความพร้อมจ่าย (AP)	478	543	14 %	384	41 %
- รายได้ค่าพลังงานไฟฟ้า (EP)	909	64	(93)%	945	(93)%
รายได้อื่น	-	1	100 %	2	(50)%
รายได้รวม	1,387	608	(56)%	1,331	(54)%
ต้นทุนขาย	(980)	(296)	70 %	(1,061)	72 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(108)	(87)	19 %	(76)	(14)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(1,088)	(383)	65 %	(1,137)	66 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	299	225	(25)%	194	16 %

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY ลดลง ร้อยละ 25 หรือ 74 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการขายไฟฟ้า ลดลง เนื่องจากไม่มีการสั่งจ่ายไฟฟ้าจาก กฟผ. ในไตรมาสที่ 1 ปี 2566
- กำไรจากการดำเหินงาน Q1/66 QoQ เพิ่มขึ้น ร้อยละ
   16 หรือ 31 ล้านบาท สาเหตุหลักจากรายได้ค่าความ พร้อมจ่าย (AP) เพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการซ่อมบำรุงตาม แผนในไตรมาสก่อน



# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) (ต่อ)

#### บีแอลซีพี

ผลประกอบการ	0.1/05	0.4/00	เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)	Q1/65 Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ	
รายได้ค่าขายไฟฟ้า					
- รายได้ค่าความพร้อมจ่าย (AP)	393	448	14 %	404	11 %
- รายได้ค่าพลังงานไฟฟ้า (EP)	1,205	1,428	19 %	1,754	(19)%
รายได้อื่น	58	67	16 %	79	(15)%
รายได้รวม	1,656	1,943	17 %	2,237	(13)%
ตันทุนขาย	(1,765)	(1,909)	(8)%	(2,005)	5 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(96)	(92)	4 %	(112)	18 %
ค่าใช้จ่ายรวม	(1,861)	(2,001)	(8)%	(2,117)	5 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	(205)	(58)	72 %	120	(148)%

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY เพิ่มขึ้น ร้อยละ 72 หรือ 147 ล้านบาท สาเหตุหลักจากรายได้ค่าขายไฟฟ้า เพิ่มขึ้น เนื่องจากมีระยะเวลาซ่อมบำรุงน้อยกว่าช่วงเวลา เดียวกันของปีก่อน
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ ลดลง ร้อยละ
   148 หรือ 178 ล้านบาท สาเหตุหลักจากมีการซ่อมบำรุง
   ตามแผนในไตรมาสที่ 1 ปี 2566 ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายซ่อม บำรุงเพิ่มขึ้น

# ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุนขาย (IPP)

ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้ และต้นทุนขาย	04/65	04/66	เปลี่ยนแปลง	Q4/65	เปลี่ยนแปลง
	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้					
อัตราค่าความพร้อมจ่ายเฉลี่ย (%)	91	95	4 %	91	4 %
ปริมาณการขายไฟฟ้า (GWh)	2,901	2,790	(4)%	2,710	3 %
<b>บัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนขาย</b>					
ปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติ ('000 MMBTU)	11,217	10,492	(6)%	9,989	5 %
ปริมาณการใช้น้ำมันดีเซล ('000 MMBTU)	715	-	(100)%	819	(100)%
ปริมาณการใช้ถ่านหิน (MT)	406,469	436,222	7 %	400,296	9 %



## ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศ (PP)

### พาจู อีเอส

ผลประกอบการ	04/65	04/66	เปลี่ยนแปลง	OAIGE	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	7,907	6,186	(22)%	3,395	82 %
รายได้อื่น	778	268	(66)%	99	171 %
รายได้รวม	8,685	6,454	(26)%	3,494	85 %
ต้นทุนขาย	(4,825)	(6,080)	(26)%	(3,312)	(84)%
ค่าใช้จ่ายอื่น	(1,045)	(248)	76 %	(326)	24 %
ค่าใช้จ่ายรวม	(5,870)	(6,328)	(8)%	(3,638)	(74)%
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	2,815	126	(96)%	(144)	188 %

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY ลดลง ร้อยละ 96 หรือ 2,689 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการสั่งจ่าย ไฟฟ้าลดลง เนื่องจากตันทุนเชื้อเพลิงต่อหน่วยสูงขึ้น ประกอบกับมีการกำหนดเพดานอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วยโดย KEPCO ในเดือน ม.ค. ก.พ. 2566 อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่าย อื่นลดลงโดยมีรายการหลักจากค่าใช้จ่ายทางภาษี
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ เพิ่มขึ้น ร้อยละ
   188 หรือ 270 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการขาย ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ประกอบกับตันทุนเชื้อเพลิงต่อหน่วยลดลง
   แม้ว่าจะมีการซ่อมบำรุงตามแผนในไตรมาสที่ 1 ปี 2566

#### เอ็กพีซีแอล

ผลประกอบการ (หน่วย : ล้านบาท)	04/65	04/00	เปลี่ยนแปลง	04/65	เปลี่ยนแปลง
	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	338	311	(8)%	435	(29)%
รายได้อื่น	4	5	25 %	5	-
รายได้รวม	342	316	(8)%	440	(28)%
ต้นทุนขาย	(154)	(156)	(1)%	(159)	2 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(183)	(195)	(7)%	(191)	(2)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(337)	(351)	(4)%	(350)	-
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	5	(35)	(800)%	90	(139)%

 กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY และ QoQ ลดลง ร้อยละ 800 หรือ 40 ล้านบาท และ ร้อยละ 139 หรือ 125 ล้านบาท ตามลำดับ สาเหตุหลักจากปริมาณน้ำไหลผ่านโรงไฟฟ้าลดลง ส่งผลให้ปริมาณการขายไฟฟ้าลดลง



## ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศ (PP) (ต่อ)

#### เคซอน

ผลประกอบการ (หน่วย : ล้านบาท)	04/05	04/00	เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	2,519	3,111	24 %	5,949	(48)%
รายได้อื่น	1	1	-	-	100 %
รายได้รวม	2,520	3,112	23 %	5,949	(48)%
ต้นทุนขาย	(1,718)	(2,274)	(32)%	(4,423)	49 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(236)	(239)	(1)%	(428)	44 %
ค่าใช้จ่ายรวม	(1,954)	(2,513)	(29)%	(4,851)	48 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	566	599	6 %	1,098	(45)%

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY เพิ่มขึ้น ร้อยละ 6
   หรือ 33 ล้านบาท สาเหตุหลักจากอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วย เพิ่มขึ้น ส่งผลให้รายได้ค่าขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ประกอบกับมี ระยะเวลาซ่อมบำรุงน้อยกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ ลดลง ร้อยละ 45 หรือ 499 ล้านบาท สาเหตุหลักจากรายได้ค่าขาย ไฟฟ้าลดลง เนื่องจากปริมาณการสั่งจ่ายไฟฟ้าลดลง ประกอบกับมีระยะเวลาซ่อมบำรุงมากกว่าไตรมาสก่อน

#### เล็นที่พี่ซึ่

ผลประกอบการ (หน่วย : ล้านบาท)	04/05	04/00	เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	830	399	(52)%	280	43 %
รายได้อื่น	1	4	300 %	7	(43)%
รายได้รวม	831	403	(52)%	287	40 %
ต้นทุนขาย	(232)	(294)	(27)%	(373)	21 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(78)	(31)	60 %	(19)	(63)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(310)	(325)	(5)%	(392)	17 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	521	78	(85)%	(105)	174 %

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY ลดลง ร้อยละ 85 หรือ 443 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการขายไฟฟ้า ลดลง เนื่องจากปริมาณน้ำน้อยกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปี ก่อน
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ เพิ่มขึ้น ร้อย ละ 174 หรือ 183 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการ ขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีระยะเวลาซ่อมบำรุงตาม แผนน้อยกว่าไตรมาสก่อน



# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศ (PP) (ต่อ)

#### เอสบีพีแอล

ผลประกอบการ (หน่วย : ล้านบาท)	04/05	04/00	เปลี่ยนแปลง	04/05	เปลี่ยนแปลง
	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	1,433	2,458	72 %	2,423	1 %
รายได้อื่น	-	1	100 %	131	(99)%
รายได้รวม	1,433	2,459	72 %	2,554	(4)%
ต้นทุนขาย	(1,111)	(1,949)	(75)%	(2,048)	5 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(206)	(238)	(16)%	(223)	(7)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(1,317)	(2,187)	(66)%	(2,271)	4 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	116	272	134 %	283	(4)%

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY เพิ่มขึ้น ร้อยละ 134
   หรือ 156 ล้านบาท สาเหตุหลักจากอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วย
   เพิ่มขึ้น ส่งผลให้รายได้ค่าขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ประกอบกับมี
   การซ่อมบำรุงตามแผนในไตรมาสที่ 1 ปี 2565
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ ลดลง ร้อยละ 4 หรือ 11 ล้านบาท สาเหตุหลักจากรายได้ค่าขายไฟฟ้า ลดลง เนื่องจากปริมาณการสั่งจ่ายไฟฟ้าลดลง อย่างไรก็ ตามอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วยเพิ่มขึ้น



# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศอื่น (PP) (ต่อ)

ผลประกอบการ (หน่วย : ล้านบาท)			เปลี่ยนแปลง		เปลี่ยนแปลง
	Q1/65	5 Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	2,610	1,852	(29)%	2,573	(28)%
รายได้อื่น	108	202	87 %	91	122 %
รายได้รวม	2,718	2,054	(24)%	2,664	(23)%
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน)	-	-	-	238	(100)%
ต้นทุนขาย	(1,448)	(1,147)	21 %	(1,519)	24 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(794)	(708)	11 %	(811)	13 %
ค่าใช้จ่ายรวม	(2,242)	(1,855)	17 %	(2,330)	20 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	476	199	(58)%	572	(65)%

**ผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศอื่น (PP)** ประกอบด้วย เอ็นที่วันพีซี, บีอาร์ดับบลิวเอฟ, เอสอีจี, เอสอีจีเอสดี, จีดีเอฟซี, หยุนหลิน, ลินเดน ทอปโก้ และเอเพ็กซ์

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY ลดลง ร้อยละ 58
   หรือ 277 ล้าน สาเหตุหลักดังนี้
  - เอเพ็กซ์ ลดลง 258 ล้านบาท สาเหตุหลักจากไม่มีการ รับรู้รายได้จากการขายโครงการ
  - เอสอีจีและเอสอีจีเอสดี ลดลง 257 ล้านบาท เนื่องจากการ
     ขายเงินลงทุน เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565
  - จีดีเอฟซี ลดลง 93 ล้านบาท สาเหตุหลักจากต้นทุน เชื้อเพลิงต่อหน่วยเพิ่มขึ้น
  - ลินเดน ทอปโก้ เพิ่มขึ้น 312 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก การเปลี่ยนวิธีการรับรู้ค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงหลักโดยบันทึก เป็นสินทรัพย์ ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงลดลง ประกอบ กับตันทุนเชื้อเพลิงต่อหน่วยลดลง

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ ลดลง ร้อยละ 65 หรือ 373 ล้านบาท สาเหตุหลักดังนี้
  - เอสอีจีและเอสอีจีเอสดี ลดลง 340 ล้านบาท เนื่องจาก
     การขายเงินลงทุน เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565
  - เอเพ็กซ์ ลดลง 292 ล้านบาท สาเหตุหลักจากไม่มีการ รับรู้รายได้จากการขายโครงการ
  - เอ็นที่วันพีซี ลดลง 87 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก ปริมาณการขายไฟฟ้าลดลง เนื่องจากปริมาณน้ำลดลง
  - ลินเดน ทอปโก้ เพิ่มขึ้น 374 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก การเปลี่ยนวิธีการรับรู้ค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงหลักโดย บันทึกเป็นสินทรัพย์ ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายซ่อมบำรุงลดลง ประกอบกับอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วยเพิ่มขึ้น



# ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุนขาย (PP)

ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และ 		1/05	เปลี่ยนแปลง	04/05	เปลี่ยนแปลง
ต้นทุนขาย	Q1/65 Q1/66 นขาย		YoY	Q4/65	QoQ
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้					
ปริมาณการขายไฟฟ้า (GWh)					
- เกาหลีใต้	1,485	989	(33)%	345	187 %
- ฟิลิปปินส์	720	539	(25)%	1,125	(52)%
- สปป.ลาว	632	469	(26)%	500	(6)%
- ออสเตรเลีย	49	65	33 %	86	(24)%
- อินโดนีเซีย	189	-	(100)%	189	(100)%
- สหรัฐอเมริกา	440	281	(36)%	279	1 %
ปริมาณการขายไอน้ำ					
- อินโดนีเซีย (GWh)	45	-	(100)%	58	(100)%
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนขาย					
ปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติ					
('000 MMBTU)					
- เกาหลีใต้	9,404	6,452	(31)%	2,500	158 %
- สหรัฐอเมริกา	4,281	2,690	(37)%	1,729	56 %
ปริมาณการใช้ถ่านหิน					
- ฟิลิปปินส์(MT)	355,475	287,633	(19)%	556,761	(48)%



## ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก (SPP)

ผลประกอบการ	Q1/65	Q1/66	เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)			YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	3,335	3,836	15 %	4,209	(9)%
รายได้อื่น	4	7	75 %	80	(91)%
รายได้รวม	3,339	3,843	15 %	4,289	(10)%
ต้นทุนขาย	(3,073)	(3,344)	(9)%	(3,908)	14 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(198)	(220)	(11)%	(203)	(8)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(3,271)	(3,564)	(9)%	(4,111)	13 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	68	279	310 %	178	57 %

**ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP)** ประกอบด้วย เอ็กโก โคเจน, อาร์จี, บีพียู, เคแอลยู, ซีดับบลิวเอฟ, จีวายจี และ เอ็นอีดี

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY เพิ่มขึ้น ร้อยละ
   310 หรือ 211 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก
  - ซีดับบลิวเอฟ เพิ่มขึ้น 171 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก ปริมาณการขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีความเร็วลม เฉลี่ยเพิ่มขึ้น ประกอบกับอัตราค่าไฟฟ้าต่อหน่วย เพิ่มขึ้น
  - เอ็นอีดี เพิ่มขึ้น 25 ล้านบาท สาเหตุหลักจากอัตราค่า ไฟฟ้าต่อหน่วยเพิ่มขึ้น
  - เคแอลยู เพิ่มขึ้น 24 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณ การขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีระยะเวลาซ่อมบำรุง น้อยกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน
  - บีพียู ลดลง 21 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณการ ขายไฟฟ้าลดลง ประกอบกับมีการซ่อมบำรุงตามแผน ในไตรมาสที่ 1 ปี 2566

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ เพิ่มขึ้น ร้อยละ
   57 หรือ 101 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก
  - เอ็กโก โคเจน เพิ่มขึ้น 92 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก ต้นทุนเชื้อเพลิงต่อหน่วยลดลง
  - ซีดับบลิวเอฟ เพิ่มขึ้น 46 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก ปริมาณการขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีความเร็วลม เฉลี่ยเพิ่มขึ้น
  - เคแอลยู เพิ่มขึ้น 24 ล้านบาท สาเหตุหลักจากต้นทุน เชื้อเพลิงต่อหน่วยลดลง
  - จีวายจี ลดลง 39 ล้านบาท สาเหตุหลักจากอัตราค่า ไฟฟ้าต่อหน่วยลดลง



# ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุนขาย (SPP)

ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทนขาย 	Q1/65	04/00	เปลี่ยนแปลง	04/05	เปลี่ยนแปลง
บจจยหลกหลงผลกระทบต่อรายเดและตนทุนขาย		Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้					
ปริมาณการขายไฟฟ้า - EGAT (GWh)	617	611	(1)%	630	(3)%
ปริมาณการขายไฟฟ้า - IU (GWh)	120	121	1 %	122	(1)%
ปริมาณการขายไอน้ำ (Ton)	178,879	161,581	(10)%	160,182	1 %
<b>บัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนขาย</b>					
ปริมาณการใช้ก๊าซธรรมชาติ ('000 MMBTU)	5,604	5,472	(2)%	5,702	(4)%
ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (Ton)	52,495	54,965	5 %	53,472	3 %



# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก (VSPP)

ผลประกอบการ	04/05		เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)	Q1/65	Q1/66	YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	529	510	(4)%	473	8 %
รายได้อื่น	1	39	3,800 %	4	875 %
รายได้รวม	530	549	4 %	477	15 %
ต้นทุนขาย	(135)	(134)	1 %	(140)	4 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(95)	(95)	-	(94)	(1)%
ค่าใช้จ่ายรวม	(230)	(229)	-	(234)	2 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	300	320	7 %	243	32 %

**ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมาก (VSPP)** ประกอบด้วย เอสพีพี 2, เอสพีพี 3, เอสพีพี 4, เอสพีพี 5, ที่ดับบลิวเอฟ, โซลาร์โก และ จีพีเอส

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY เพิ่มขึ้น ร้อยละ 7 •
   หรือ 20 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก
  - โซลาร์โก เพิ่มขึ้น 50 ล้านบาท สาเหตุหลักจากปริมาณ การขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีค่าความเข้มแสง เฉลี่ยเพิ่มขึ้น
  - ที่ดับบลิวเอฟ เพิ่มขึ้น 22 ล้านบาท สาเหตุหลักจาก ปริมาณการขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีความเร็วลม เฉลี่ยเพิ่มขึ้น
  - โรงไฟฟ้าเอสพีพี 4, โรงไฟฟ้าเอสพีพี 3 และ โรงไฟฟ้า จีพีเอส ได้แก่ โรงไฟฟ้าตาขีด, โรงไฟฟ้าตาสังและ โรงไฟฟ้าดงคอน ลดลง 52 ล้านบาท เนื่องจากสิ้นสุด เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder) เมื่อ วันที่ 23 มกราคม 2565, 20 กุมภาพันธ์ 2565, 28 กุมภาพันธ์ 2565, 1 มีนาคม 2565 และ 4 มีนาคม 2565 ตามลำดับ

กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ เพิ่มขึ้น ร้อย ละ 32 หรือ 77 ล้านบาท สาเหตุหลักจากโรงไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์ มีปริมาณการขายไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีค่า ความเข้มแสงเฉลี่ยเพิ่มขึ้น

# ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุนขาย (VSPP)

<b>ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุน</b>	Q1/65	5 Q1/66	เปลี่ยนแปลง	Q4/65	เปลี่ยนแปลง	
ขาย	Q1/05	Q1/00	YoY	Q4/65	QoQ	
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้						
ปริมาณการขายไฟฟ้า (GWh)	53	54	2 %	52	4 %	



## ผลประกอบการของธุรกิจอื่น (OTH)

ผลประกอบการ	Q1/65	Q1/66	เปลี่ยนแปลง	0.4/05	เปลี่ยนแปลง
(หน่วย : ล้านบาท)			YoY	Q4/65	QoQ
รายได้ขายและบริการ	997	1,366	37 %	1,544	(12)%
รายได้อื่น	6	15	150 %	10	50 %
รายได้รวม	1,003	1,381	38 %	1,554	(11)%
ต้นทุนขายและบริการ	(658)	(995)	(51)%	(1,022)	3 %
ค่าใช้จ่ายอื่น	(131)	(122)	7 %	(142)	14 %
ค่าใช้จ่ายรวม	(789)	(1,117)	(42)%	(1,164)	4 %
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	214	264	23 %	390	(32)%

ธุรกิจอื่น (OTH) ประกอบด้วย เอสโก, พีพอย, คิวเอ็มเอส, เอ็มเอ็มอี, อีแอนด์อี, ทีพีเอ็น, อินโนพาวเวอร์, เพียร์ พาวเวอร์ และอีอาร์ไออี

- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 YoY เพิ่มขึ้น ร้อยละ 23 หรือ 50 ล้านบาท สาเหตุหลักจากเอสโก มีรายได้ค่าบริการ งานซ่อมบำรุงเพิ่มขึ้น
- กำไรจากการดำเนินงาน Q1/66 QoQ ลดลง ร้อย ละ 32 หรือ 126 ล้านบาท สาเหตุหลักจากเอ็มเอ็มอี มี ปริมาณการผลิตถ่านหินและยอดขายถ่านหินในประเทศ ลดลง ประกอบกับราคาขายถ่านหินที่ปรับตัวลดลง

# ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุนขาย (OTH)

ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อ	Q1/65	Q1/66	เปลี่ยนแปลง	Q4/65	เปลี่ยนแปลง
รายได้และต้นทุนขาย			YoY	Q4/05	QoQ
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อรายได้					
ปริมาณการขายถ่านหิน ('000 Ton)	145	237	63 %	302	(22)%
ปัจจัยหลักที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนขาย					
ปริมาณการขุดถ่านหิน ('000 Ton)	169	202	20 %	255	(21)%



### การวิเคราะห์งบกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดมีจำนวน 37,495 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ชันวาคม 2565 จำนวน 37 ล้านบาท ซึ่งประกอบไปด้วย

กระแสเงินสด (หน่วย : ล้านบาท)	ไตรมาส 1/2566
เงินสดสุทธิไ <u>ด้มา</u> จากกิจกรรมดำเนินงาน	4,507
เงินสดสุทธิ <u>ใช้ไป</u> จากกิจกรรมลงทุน	(6,016)
เงินสดสุทธิ <u>ได้มา</u> ในกิจกรรมจัดหาเงิน	1,941
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิ (ก่อนผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน)	432
ขาดทุนจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน	(395)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสุทธิ	37
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดตันงวด (ณ วันที่ 1 มกราคม 2566)	37,458
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด (ณ วันที่ 31 มีนาคม 2566)	37,495

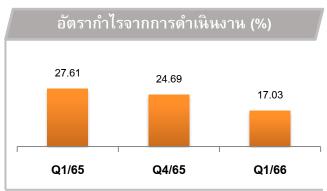
- เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน จำนวน 4,507 ล้านบาท จากผลการดำเนินงานของเอ็กโกและบริษัทย่อย
- เงินสดสุทธิ<u>ใช้ไป</u>จากกิจกรรมลงทุน จำนวน 6,016 ล้านบาท โดยมีรายการหลัก ได้แก่ รายการจ่ายสุทธิจากสินทรัพย์ทาง การเงินและสินทรัพย์ทางการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน 3,255 ล้านบาท การเพิ่มทุนและการซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วมและ การร่วมค้าสุทธิ 2,391 ล้านบาท และการให้เงินกู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสุทธิ 1,662 ล้านบาท อย่างไรก็ตามมี เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมและการร่วมค้า 1,398 ล้านบาท
- เงินสดสุทธิ<u>ได้มา</u>ในกิจกรรมจัดหาเงิน จำนวน 1,941 ล้านบาท โดยมีรายการหลัก ได้แก่ รายการรับจากการกู้ยืมระยะ สั้นและระยะยาว 5,601 ล้านบาท อย่างไรก็ตามมีรายการจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาว 2,627 ล้านบาท และการจ่าย ดอกเบี้ยเงินกู้และค่าธรรมเนียมทางการเงิน 1,011 ล้านบาท

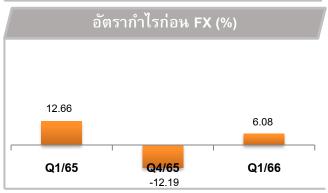


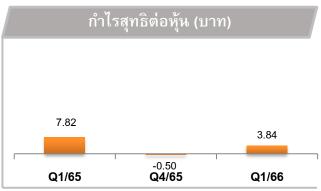
## อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

#### อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร

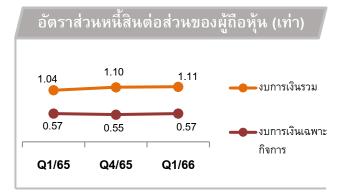


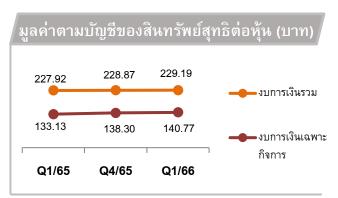


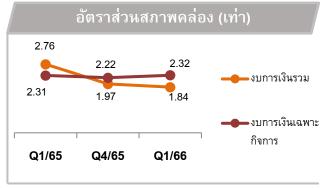


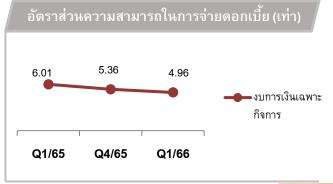


### อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญอื่น











# ความก้าวหน้าของโครงการที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

โครงการขยายระบบขนส่งน้ำมันทางท่อไป ยังภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ทีพีเอ็น)

ลักษณะโครงการ	โครงการขยายระบบขนส่งน้ำมันทางท่อ
ที่ตั้ง	สระบุรี - ขอนแก่น ไทย
กำลังการขนส่ง	5,443 ล้านลิตร / ปี (สามารถขยายเพิ่มเป็น 7,338 ล้านลิตรในอนาคต)
SCOD	ไตรมาส 2 ปี 2566
% ความคืบหน้า	99.97% (แผนการก่อสร้างแล้วเสร็จกำหนดไว้ที่ 100%)



โครงการโรงไฟฟ้าหยุนหลิน (หยนหลิน)

ประเภทโรงไฟฟ้า	พลังงานหมุนเวียน
ที่ตั้ง	ช่องแคบไต้หวัน ห่างจากชายฝั่งทะเลทางตะวันตก ของมณฑลหยุนหลิน 8 กิโลเมตร ไต้หวัน
กำลังการผลิตติดตั้ง	640 เมกะวัตต์
SCOD	ไตรมาสที่ 4 ปี 2564 - ไตรมาสที่ 4 ปี 2567 (ณ ไตรมาสที่ 1 ปี 2566 สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าสู่ ระบบได้แล้วจำนวน 16 ตัน)
% ความคืบหน้า	73.14% (แผนการก่อสร้างแล้วเสร็จกำหนดไว้ที่ 83.62%)



โครงการโรงไฟฟ้าเอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น (ส่วนขยาย) (เอ็กโก โคเจน)

ประเภทโรงไฟฟ้า	พลังความร้อนร่วม
ที่ตั้ง	สวนอุตสาหกรรมระยองอินดัสเตรียล จ.ระยอง ไทย
ปริมาณพลังไฟฟ้า ตามสัญญาซื้อขาย	74 เมกะวัตต์
SCOD	ไตรมาสที่ 1 ปี 2567
% ความคืบหน้า	60.14% (แผนการก่อสร้างแล้วเสร็จกำหนดไว้ที่ 56.06%)



#### ภาคผนวก

#### คำนิยาม

AP ค่าความพร้อมจ่าย เป็นค่าไฟฟ้าที่ กฟผ. จ่ายให้ผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ โดยจะจ่ายให้ "เมื่อโรงไฟฟ้ามีความ พร้อมจ่ายไฟฟ้า (available)" ซึ่งครอบคลุม อาทิ ตันทุนการลงทุน เงินกู้ ดอกเบี้ย ผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น และ ต้นทุนจากการดำเนินงานคงที่

EP ค่าพลังงานไฟฟ้า เป็นค่าตอบแทนที่ได้รับจากการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ. โดยประกอบด้วย 2 ส่วน คือ ค่าเชื้อเพลิง และต้นทุนผันแปรและค่าบำรุงรักษา

FX อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

MW เมกะวัตต์

PPA สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

SCOD กำหนดวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

### ธุรกิจและโครงการ

#### บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่

 บฟข.
 บริษัท ผลิตไฟฟ้าขนอม จำกัด

 ปีแอลซีพี
 บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด

 จีพีจี
 บริษัท กัลฟ์ เพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

#### บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศ

ลินเดน ทอปโก้

เคซอน บริษัท เคซอน เพาเวอร์ (ฟิลิปปินส์) จำกัด
 จืดีเอฟซี โรงไฟฟ้าเซลล์เชื้อเพลิงกังดง
 บือาร์ดับบลิว บริษัท โบโค ร็อค วินด์ฟาร์ม พีทีวาย จำกัด เอฟ
 พาจู อีเอส บริษัท พาจู เอ็นเนอร์ยี่ เซอร์วิส จำกัด

บริษัท ลินเดน ทอปโก้ แอลแอลซึ่

### บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศ

บริษัท หยุนหลิน โฮลดิ้ง จีเอ็มบีเอช จำกัด หยุนหลิน เอ็กพีซีแอล บริษัท ไซยะบุรี เพาเวอร์ จำกัด เล็นที่วันพี่ซึ่ บริษัท ไฟฟ้า น้ำเทิน 1 จำกัด เล็นที่พี่ซึ่ บริษัท ไฟฟ้า น้ำเทิน 2 จำกัด เอสทีพีแอล บริษัท ซาน บัวนาเวนทูรา พาวเวอร์ จำกัด บริษัท สตาร์ เอนเนอร์ยี่ จีโอเทอร์มอล จำกัด เอสอีจี บริษัท สตาร์ เอนเนอร์ยี่ จีโอเทอร์มอล (ซาลัก-เอสอีจีเอสดี ดาราจัท) จำกัด เอเพ็กซ์ บริษัท เอเพ็กซ์ คลีน เอ็นเนอร์ยี โฮลดิ้ง แอล แอลซึ



### ภาคผนวก (ต่อ)

### ธุรกิจและโครงการ

## บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก

<mark>เคแอลยู</mark> บริษัท คลองหลวง ยูทิลิตี้ จำกัด

**จ็วายจื** บริษัท กัลฟ์ ยะลา กรีน จำกัด

ชื่ดับบลิวเอฟ บริษัท ชัยภูมิ วินด์ฟาร์ม จำกัด

<mark>บีพียู</mark> บริษัท บ้านโป่ง ยูทิลิตี้ จำกัด

อาร์จี บริษัท ร้อยเอ็ด กรีน จำกัด

เอ็กโก โคเจน บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด

เอ็นอีดี บริษัท พัฒนาพลังงานธรรมชาติ จำกัด

#### บริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก

**จีพีเอส** บริษัท จี พาวเวอร์ ซอร์ซ จำกัด

โซลาร์ โก บริษัท โซลาร์ โก จำกัด

ที่ดับบลิวเอฟ บริษัท เทพพนา วินด์ฟาร์ม จำกัด

เอสพีพี ทู บริษัท เอสพีพี ทู จำกัด

เอสพีพี ทรี บริษัท เอสพีพี ทรี จำกัด

เอสพีพี โฟร์ บริษัท เอสพีพี โฟร์ จากัด

เอสพีพี ไฟว์ บริษัท เอสพีพี ไฟว์ จำกัด

ธุรกิจอื่น	
คิวเอ็มเอส	บริษัท เคซอน เมนเนจเมันท์ เซอร์วิส อิงค์ จำกัด
ที่พีเอ็น	บริษัท ไทย ไปป์ไลน์ เน็ตเวิร์ค จำกัด
พีพอย	บริษัท เพิร์ล เอนเนอจี้ ฟิลิปปินส์ ออเปอเรติ้ง อิงค์ จำกัด
เพียร์ พาวเวอร์	บริษัท เพียร์ พาวเวอร์ จำกัด
อินโนพาวเวอร์	บริษัท อินโนพาวเวอร์ จากัด
อือาร์ไออี	บริษัท เอ็กโกระยอง อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
อีแอนด์อี	บริษัท อีแอนด์อี เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
เอ็มเอ็มอี	บริษัท พีที่ มานัมบัง เมารา อีนิม จำกัด
เอสโก	บริษัท เอ็กโก เอ็นจิเนียริ่งแอนด์เซอร์วิส จำกัด



### ภาคผนวก (ต่อ)

# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าต่างประเทศอื่น (PP)

ผลประกอบการ Q1/66 (หน่วย : ล้านบาท)	จีดีเอฟซี	ลินเดน ทอปโก้	บีอาร์ดับ บลิวเอฟ	หยุนหลิน	เอเพ็กซ์	เอ็นที่วันพีซี
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	163	984	176	251	50	229
รายได้อื่น	-	9	21	54	117	-
รายได้รวม	163	993	197	305	167	229
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน)	-	-	-	-	-	-
ต้นทุนขาย	(197)	(524)	(129)	(72)	(71)	(154)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(8)	(155)	(65)	(133)	(193)	(154)
ค่าใช้จ่ายรวม	(205)	(679)	(194)	(205)	(264)	(308)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	(42)	314	3	100	(97)	(79)

# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก (SPP)

ผลประกอบการ Q1/66 (หน่วย : ล้านบาท)	เอ็นอีดี	บีพียู	ซีดับบลิว เอฟ	เคแอลยู	จีอีซี กรุ๊ป	เอ็กโก โคเจน	อาร์จี
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	115	1,827	271	912	98	560	53
รายได้อื่น	1	1	1	1	2	1	-
รายได้รวม	116	1,828	272	913	100	561	53
ต้นทุนขาย	(42)	(1,710)	(87)	(816)	(53)	(587)	(49)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(17)	(89)	(36)	(54)	(6)	(16)	(2)
ค่าใช้จ่ายรวม	(59)	(1,799)	(123)	(870)	(59)	(603)	(51)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	57	29	149	43	41	(42)	2



### ภาคผนวก (ต่อ)

# ผลประกอบการของบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็กมาก (VSPP)

ผลประกอบการ Q1/66 (หน่วย : ล้านบาท)	โซลาร์โก	จีพีเอส	เอสพีพี 2	เอสพีพี 3	เอสพีพี 4	เอสพีพี 5	ที่ดับบลิว เอฟ
รายได้ค่าขายไฟฟ้า	366	40	17	18	13	18	38
รายได้อื่น	4	35	-	-	-	-	-
รายได้รวม	370	75	17	18	13	18	38
ต้นทุนขาย	(82)	(15)	(8)	(8)	(6)	(8)	(7)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(66)	(15)	(3)	(3)	(2)	(2)	(4)
ค่าใช้จ่ายรวม	(148)	(30)	(11)	(11)	(8)	(10)	(11)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	222	45	6	7	5	8	27

# ผลประกอบการของธุรกิจอื่น (OTH)

ผลประกอบการ Q1/66 (หน่วย : ล้านบาท)	เอ็มเอ็มอี	พีพอย	เอสโก	คิวเอ็มเอส	อื่น ๆ*
รายได้ค่าบริการ	733	192	353	55	33
รายได้อื่น	10	-	3	-	2
รายได้รวม	743	192	356	55	35
ต้นทุนค่าบริการ	(507)	(134)	(285)	(46)	(23)
ค่าใช้จ่ายอื่น	(50)	(23)	(32)	(4)	(13)
ค่าใช้จ่ายรวม	(557)	(157)	(317)	(50)	(36)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน	186	35	39	5	(1)

<sup>\*</sup>ทีพีเอ็น, อีแอนด์อี, อินโนพาวเวอร์, เพียร์ พาวเวอร์ และอีอาร์ไออี



หมายเหตุ: บทรายงานและการวิเคราะห์งบการเงินฉบับนี้ ฝ่ายบริหารได้จัดทำขึ้นเพื่อนำเสนอข้อมูลให้นักลงทุน สามารถติดตามและทำความเข้าใจฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทได้ดีขึ้น อันเป็นการส่งเสริมโครงการ การกำกับดูแลกิจการที่ดีของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.)

ในกรณีที่บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหารฉบับภาษาอังกฤษ มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการ ตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหารฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

อนึ่ง เนื่องจากบทรายงานและการวิเคราะห์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเสนอข้อมูลและคำอธิบายถึงสถานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัทที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งสิ่งที่นำเสนอนี้อาจเปลี่ยนแปลงตามปัจจัยหรือสภาวะแวดล้อมที่ อาจเปลี่ยนแปลงไปในอนาคต ฉะนั้นจึงใคร่ขอให้นักลงทุนใช้วิจารณญาณในการพิจารณาใช้ประโยชน์จากเอกสารข้อมูล นี้ และหากมีคำถามหรือข้อสงสัยประการใดกรุณาติดต่อสอบถามได้ที่ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ บริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) (เอ็กโก) โทร. 02-998-5150-3 หรือ Email: ir@egco.com