

3. ปัจจัยความเสี่ยง

การลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทฯ ที่เสนอขายในครั้งนี้มีความเสี่ยง ผู้ลงทุนควรพิจารณาข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อย่างรอบคอบ โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัจจัยความเสี่ยงในหัวข้อนี้ก่อนตัดสินใจในการลงทุนซึ่งหุ้นสามัญของบริษัทฯ

ข้อความดังต่อไปนี้แสดงถึงปัจจัยความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญบางประการอันอาจมีผลกระทบในทางลบต่อบริษัทฯ และมูลค่าหุ้นของบริษัทฯ นอกเหนือจากปัจจัยความเสี่ยงที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ อาจมีความเสี่ยงอื่นๆ ซึ่งบริษัทฯ ไม่อาจทราบได้ในขณะนี้ หรือเป็นความเสี่ยงที่บริษัทฯ พิจารณาในขณะนี้ว่าไม่เป็นสาระสำคัญซึ่งอาจเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่มีความสำคัญต่อไปในอนาคต ความเสี่ยงดังกล่าวอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อกฎหมาย รายได้ ผลกำไร สินทรัพย์ สภาพคล่อง หรือ แหล่งเงินทุนของบริษัทฯ

นอกจากนี้ ข้อความในลักษณะที่เป็นการคาดการณ์ในอนาคตที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ เช่น การใช้ถ้อยคำว่า “เชื่อว่า” “คาดหมายว่า” “คาดการณ์ว่า” “มีแผนจะ” “ตั้งใจ” “ประมาณ” เป็นต้น หรือการประมาณการทางการเงิน โครงการในอนาคต การคาดการณ์เกี่ยวกับผลประกอบการ กฎกิจ แผนการขยายธุรกิจ การเปลี่ยนแปลงของกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ นโยบายของรัฐและอื่นๆ ซึ่งเป็นการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคต อันเป็นความเห็นของบริษัทฯ ในปัจจุบันนั้น มิได้เป็นการรับรองผลประกอบการหรือเหตุการณ์ในอนาคตและผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญจากการคาดการณ์หรือคาดคะเนก็ได้ สำหรับข้อมูลในส่วนนี้ที่ข้างต้นหรือเกี่ยวข้องกับรัฐบาลหรือเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศไทย ได้มาจากการข้อมูลที่มีการเปิดเผยหรือคัดย่อจากสิ่งพิมพ์ของรัฐบาลหรือจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ โดยที่บริษัทฯ มิได้ทำการตรวจสอบหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลดังกล่าวแต่ประการใด ดังนั้น ผู้ลงทุนควรพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนตัดสินใจลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทฯ

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ที่อาจจะมีผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการลงทุนของผู้ลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ และแนวทางในการป้องกันความเสี่ยง สามารถสรุปได้ดังนี้

3.1 ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

3.1.1 ความเสี่ยงจากปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้น้อยกว่าที่ประมาณการไว้และความเสี่ยงที่โครงการอาจดำเนินการล่าช้ากว่าที่กำหนด

ปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้จากการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของผู้ประกอบการโรงไฟฟ้าโดยทั่วไป อาจได้รับผลกระทบจากทั้งปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกโครงการ ปัจจัยภายในที่สำคัญ ได้แก่ ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของอุปกรณ์ผลิตไฟฟ้า เช่น วางแผนแสง แผงโซลาร์เซลล์ กังหันไอน้ำ (Wind Turbine) และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า เป็นต้น ปริมาณการสูญเสียที่เกิดขึ้นในระบบการผลิตไฟฟ้า และปัญหาด้านเทคนิคในกระบวนการผลิตไฟฟ้า สำหรับปัจจัยภายนอกที่สำคัญ ได้แก่ ความเข้มของแสงอาทิตย์ การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ และภัยธรรมชาติ เช่น อุทกภัย อัคคีภัย และวาตภัย เป็นต้น โดยปัจจัยดังกล่าว สงผลให้กลุ่มบริษัทฯ มีความเสี่ยงที่จะสามารถผลิตไฟฟ้าได้น้อยกว่าปริมาณที่คาดการณ์ไว้ ประกอบกับโครงการที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างหรืออยู่ระหว่างการขนาดไฟเพื่อจำหน่ายไฟฟ้า อาจดำเนินการล่าช้ากว่าที่กำหนด เช่น เกิดจากเหตุขัดข้องในการดำเนินงานของผู้รับเหมา ก่อสร้างแบบเบ็ดเตล็ด หรือเหตุขัดข้องอื่นๆ เป็นต้น สงผลให้กลุ่มบริษัทฯ มีความเสี่ยงที่โครงการอาจดำเนินการล่าช้ากว่าที่กำหนด ซึ่งสผลกระทบโดยตรงต่อรายได้และผลประกอบการของกลุ่มบริษัทฯ เช่นเดียวกับผู้ประกอบการทั่วไปในอุตสาหกรรม

ทั้งนี้ ในปี 2555 – ปัจจุบัน บริษัทผลิตงานไฟฟ้าที่บริษัทฯ ผลิตได้จากโรงไฟฟ้า Thermal ไม่เป็นไปตามที่ผู้บุริหารชุดเดิม ประมาณการไว้ก่อนเริ่มโครงการ ดันเกิดจากความเข้มของแสงอาทิตย์น้อยกว่าและสามารถผลิตไฟฟ้าในแต่ละวันได้สั้นกว่าที่ประมาณการไว้ ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศที่มีอุ่นมากเกินไปส่งผลให้ผลประกอบการจากโรงไฟฟ้า Thermal ไม่เป็นไปตามที่คาดการณ์ไว้ นอกจากนี้ ด้วยลักษณะและกระบวนการผลิตของโรงไฟฟ้า Thermal ที่มีอุปกรณ์เคลื่อนไหวที่มากกว่า โรงไฟฟ้า PV โดยทั่วไป รวมทั้งสภาพอากาศของประเทศไทยที่อาจส่งผลกระทบให้ก่อภัยต่างๆ ในโรงไฟฟ้า Thermal เกิดการสึกหรอได้เร็วกว่าปกติ ซึ่งอาจส่งผลกระทบให้บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมและบำรุงรักษามากกว่าที่ได้ประมาณการไว้ก่อนเริ่มโครงการหรือ อาจจะมีการตั้งค่าใช้จ่ายการด้อยค่าบางส่วนของสินทรัพย์นั้น อย่างไรก็ได้ ผู้บริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยปัจจุบัน บริษัทฯ ได้มีการวิเคราะห์ ศึกษา และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า Thermal ให้ดียิ่งขึ้น โดยวิเคราะห์และศึกษาความเป็นไปได้ของโรงไฟฟ้า Thermal ร่วมกับ การผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิง Biomass ทั้งนี้ บริษัทฯ อยู่ระหว่างการขออนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าดังกล่าว จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

จากประสบการณ์ดังกล่าว ผู้บริหารชุดใหม่ได้ตระหนักและให้ความสำคัญถึงความเสี่ยงดังกล่าวมากยิ่งขึ้น ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้า PV บริษัทฯ ได้ว่าจ้าง Owl Energy Limited ("OWL") บริษัทที่ปรึกษาด้านเทคนิคที่เชี่ยวชาญด้านพลังงานแสงอาทิตย์ ให้เข้ามาทำการประเมินความเป็นไปได้ของโครงการ (Feasibility Study) และเป็นที่ปรึกษาในกระบวนการคัดเลือกและจัดจ้างผู้รับเหมาแบบเบ็ดเต็ม (EPC Contractor) รวมถึงการควบคุม และดูแลการก่อสร้างของโครงการโรงไฟฟ้าทั้งหมดให้เป็นไปตามแบบ ระยะเวลาและสัญญาที่ตกลงกันไว้ นอกจากนี้ ผู้รับเหมาแบบเบ็ดเต็มได้มีการประกันปริมาณพลังงานไฟฟ้าขั้นต่ำที่ผลิตได้ในแต่ละปี (Output Performance Guarantee) ให้กับบริษัทฯ เป็นเวลา 10 ปีดำเนินการ และทำประกันอยุกการใช้งานของอุปกรณ์ที่สำคัญต่างๆ ตามอายุการใช้งานที่เหมาะสม เพื่อลดผลกระทบในระดับหนึ่งอีกด้วย (รายละเอียดการรับประกัน กล่าวไว้ในส่วนที่ 2.2 หัวข้อที่ 5.2.2 สัญญาบังคับมาตรฐานของผู้รับเหมาแบบเบ็ดเต็ม)

3.1.2 ความเสี่ยงจากการพึงพาลูกค้ารายใหญ่

กลุ่มบริษัทฯ มีลูกค้ารายใหญ่เพียง 2 ราย คือ กฟผ. หรือ กฟภ. ซึ่งเป็นผู้รับซื้อไฟฟ้าที่กลุ่มบริษัทฯ ผลิตได้ทั้งหมด ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าซึ่งได้กำหนดจำนวนหรือปริมาณและราคารับซื้อไว้อย่างแน่นอนในแต่ละช่วงเวลา ตามนโยบายการสนับสนุนการผลิตและการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน เช่นเดียวกับผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนรายอื่นๆ

3.1.3 ความเสี่ยงจากการพึงพาผู้รับเหมาแบบเบ็ดเต็ม

กลุ่มบริษัทฯ ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โดยจัดจ้างผู้รับเหมาแบบเบ็ดเต็ม (EPC Contractor) ในการดำเนินการออกแบบ จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างโรงไฟฟ้าแต่ละโรง ซึ่งต้องอาศัยประสบการณ์ ความชำนาญ และความรู้ด้านเทคโนโลยีของผู้รับเหมา รวมถึงฐานะทางการเงินของผู้รับเหมาซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญที่ควรพิจารณาอีกประการหนึ่ง เนื่องจากผู้รับเหมาแบบเบ็ดเต็มมักจะเป็นเจ้าของเทคโนโลยีที่โรงไฟฟ้าดังกล่าวใช้ในการผลิต และเป็นผู้ให้การรับประกันประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของการผลิตไฟฟ้าและยังอาจเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ส่วนหนึ่งให้แก่โรงไฟฟ้าอีกด้วย ดังนั้นกลุ่มบริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงจากการพึงพาผู้รับเหมา หากผู้รับเหมารายดังกล่าวมีเหตุขัดข้องในการดำเนินงาน หรือปัจจัยที่อาจส่งผลกระทบต่อฐานะทางการเงิน ขึ้นเป็นเหตุให้เกิดความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในสัญญา ว่าจ้าง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อรายได้ ค่าใช้จ่ายและผลประกอบการของกลุ่มบริษัทฯ ได้

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้คำนึงถึงความเสี่ยงดังกล่าว จึงได้มีกระบวนการคัดเลือกผู้รับเหมาที่เข้มงวด และว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษาด้านเทคนิคที่เชี่ยวชาญด้านพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นที่ปรึกษาในกระบวนการคัดเลือกและจัดด้างผู้รับเหมาแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) รวมถึงการควบคุม และดูแลการก่อสร้างของโครงการโรงไฟฟ้าทั้งหมดให้เป็นไปตามแบบและสัญญาที่ตกลงกันไว้ โดยหลักการคัดเลือกในเบื้องต้นจะพิจารณาจากข้อมูลทางเทคนิคของผู้รับเหมาแต่ละรายเป็นหลัก ได้แก่ คุณสมบัติของผู้รับเหมา (ประสบการณ์ ความชำนาญ ความรู้ด้านเทคโนโลยี และฐานทางการเงิน) ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของคุุปกรณ์ การรับประกัน (ปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้และอุปกรณ์ต่างๆ) และการบริการ หลังจากนั้น จึงค่อยพิจารณาความเหมาะสมทางด้านราคา เพื่อให้มั่นใจว่า กลุ่มบริษัทฯ ได้ว่าจ้างผู้รับเหมาที่มีคุณภาพ ในระดับราคานี้ หมายความว่าจ้างผู้รับเหมา ก่อสร้างระบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) ตามที่ได้ระบุไว้ในส่วนที่ 2.2 หัวข้อที่ 2.2.3.4 การจัดด้างผู้รับเหมาก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor)

3.1.4 ความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ย

ตามลักษณะของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โดยทั่วไป ผู้ประกอบการโรงไฟฟ้ามักจะกู้ยืมเงินในรูปแบบวงเงินกู้สินเชื่อโครงการ (Project Finance) จากธนาคารพาณิชย์ ด้วยอัตราส่วนเงินกู้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นตั้งแต่ 2:1 ถึง 3:1 และอัตราดอกเบี้ยแบบลอยตัว (Floating Interest Rate) โดยระยะเวลากการให้สินเชื่อและอัตราดอกเบี้ยขึ้นอยู่กับเครดิตของผู้กู้แต่ละรายเป็นสำคัญ ดังนั้น กลุ่มบริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ย เช่นเดียวกับผู้ประกอบการทั่วไปในอุตสาหกรรม (รายละเอียดเงินกู้ยืมและอัตราดอกเบี้ย กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ปี 2556)

3.1.5 ความเสี่ยงจากความสามารถในการชำระหนี้

ตามลักษณะของโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์โดยทั่วไป แหล่งเงินทุนจะมาจากการกู้ยืมเป็นหลัก ผู้ประกอบการจะมีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยและจำนวนเงินกู้ยืมให้แก่อนาคตพาณิชย์ตามกำหนด และปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา หากผลประกอบการไม่ดีหรือไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินดังกล่าว กลุ่มบริษัทฯ อาจมีความเสี่ยงที่ไม่สามารถชำระดอกเบี้ยและเงินกู้ยืมตามกำหนดได้ หรือมีสิทธิยกเวิกชำระหนี้คืนทั้งจำนวนในทันที เช่นเดียวกับผู้ประกอบการทั่วไปในอุตสาหกรรม (รายละเอียดเงินกู้ยืมและอัตราดอกเบี้ย กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินปี 2556)

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้ตระหนักรถึงความเสี่ยงดังกล่าว ทางผู้บริหารจึงได้มีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างทางการเงิน พร้อมทั้งวิเคราะห์ ศึกษา และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ เพื่อปรับปูจุประสิทธิภาพการดำเนินงานโรงไฟฟ้า Thermal ให้ดียิ่งขึ้น และพยายามที่จะพัฒนาโครงการ PV ให้สามารถจำหน่ายไฟฟ้าและสร้างรายได้ให้แก่บริษัทฯ โดยเร็วที่สุด โดยโครงการ PV ประเภท Solar Farm ทุกโครงการ ผู้รับเหมาแบบเบ็ดเสร็จได้รับประกันปริมาณพลังงานไฟฟ้าขั้นต่ำที่ผลิตได้ในแต่ละปีให้แก่บริษัทฯ จึงทำให้บริษัทฯ มีความมั่นใจว่าจะสามารถชำระคืนดอกเบี้ยและเงินกู้ยืมได้ตามกำหนด ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 กลุ่มบริษัทฯ มีเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน-สุทธิ จำนวน 530 ล้านบาท และ 4,861 ล้านบาท สำหรับโครงการโรงไฟฟ้า Thermal และ โรงไฟฟ้า PV ประเภท Solar Farm ตามลำดับ โดยกลุ่มบริษัทฯ มีความมั่นใจว่า จะสามารถชำระดอกเบี้ยและเงินกู้ยืมได้ตามกำหนด

3.1.6 ความเสี่ยงจากความสามารถในการจ่ายเงินปันผล

ตามที่บริษัทฯ มีข้อจำกัดในการจ่ายเงินปันผลอันเนื่องมาจากการกู้ยืมเงินสำหรับโครงการโรงไฟฟ้า Thermal (รายละเอียดข้อจำกัดของการจ่ายเงินปันผล กล่าวไว้ในส่วนที่ 2.4 หัวข้อที่ 16.2.2 กำไร/ขาดทุนผลการดำเนินงาน ข้อ 10) อัตราผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้น เงินปันผลและนโยบายการจ่ายเงินปันผล) กล่าวคือ บริษัทฯ จะต้องจ่ายชำระคืนหนี้ตามข้อกำหนดของธนาคารพาณิชย์สำหรับโครงการโรงไฟฟ้า Thermal ก่อนจึงจะสามารถนำเงินที่เหลือมาจ่ายเงินปันผลได้ ประกอบกับบริษัทฯ มีผล

ขาดทุนสะสมคงค้างอยู่ ดังนั้น บริษัทฯ มีความเสี่ยงที่อ้าจะยังไม่สามารถจ่ายเงินปันผลได้ หรือจ่ายเงินปันผลได้น้อย ในช่วงที่ บริษัทฯ มีผลขาดทุนสะสมคงค้างอยู่ หรือยังจ่ายชำระคืนหนี้ไม่ครบจำนวน

อย่างไรก็ตี บริษัทฯ เที่ยมันว่า ภายหลังจากที่โรงไฟฟ้า PV ทั้งหมดเริ่มดำเนินการไปประจำหนึ่งแล้ว รวมถึงเงินเพิ่มทุนที่บริษัทฯ จะได้รับจากการเพิ่มทุนในครั้งนี้ จะส่งผลให้บริษัทฯ มีสภาพคล่องทางการเงินเพียงพอและสามารถจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น ได้ โดย ณ 31 ธันวาคม 2556 กลุ่มบริษัทฯ มีโครงการโรงไฟฟ้าที่จ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (COD) แล้ว จำนวน 44.5 เมกะวัตต์ และคาดว่าจะ COD ครบทั้งหมดจำนวน 98.5 เมกะวัตต์ ภายในปี 2557 บริษัทฯ จึงมั่นใจว่า ผลกำไรมากจากการดังกล่าว จะส่งผลให้บริษัทฯ มีความสามารถในการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ในอนาคต โดยรายละเอียดของนโยบายเงินปันผล กล่าวไว้ในส่วนที่ 2.3 หัวข้อที่ 9.4 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

3.1.7 ความเสี่ยงของการเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐหรือหน่วยงานราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มบริษัทฯ มีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายของภาครัฐหรือหน่วยงานราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่นเดียวกับ ผู้ประกอบการโรงไฟฟ้าแสงอาทิตย์ทั่วไป เช่น การเปลี่ยนแปลง แผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก มาตรการ ส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ข้อกำหนดเกี่ยวกับการอนุญาตซื้อขายไฟฟ้า ข้อกำหนดเกี่ยวกับใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงจาน (ร.ง.4) หรือข้อกำหนดเกี่ยวกับใบอนุญาตสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

อย่างไรก็ตี กลุ่มบริษัทฯ ได้ตระหนักรและพยายามลดความเสี่ยงดังกล่าว ด้วยการศึกษาข้อมูลการเปลี่ยนแปลงนโยบายของ ภาครัฐหรือหน่วยงานราชการอื่นๆ และศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ โดยพิจารณาตามข้อกำหนด ข้อบังคับและกฎหมาย ต่างๆ อย่างละเอียด

3.1.8 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทฯ มีการซื้อสินทรัพย์เป็นเงินตราต่างประเทศ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทฯ มีหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุล เงินตราต่างประเทศจำนวน 14 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือคิดเป็นเงินบาทประมาณ 461 ล้านบาท (อัตราแลกเปลี่ยนตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2556 ที่ 32.9494 บาทต่อเหรียญสหรัฐ) ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศดังกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ ได้

ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทฯ ยังไม่มีการทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว เนื่องจากคาดว่าอัตราแลกเปลี่ยนในระยะสั้นไม่น่าจะ เปลี่ยนแปลงในทิศทางที่ส่งผลกระทบในเชิงลบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ อย่างเป็นสาระสำคัญ

3.1.9 ความเสี่ยงของการลงทุนในโครงการใหม่

บริษัทฯ มีแผนลงทุนในโครงการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แห่งใหม่ทั้งในรูปแบบโรงจานไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ทั่วไป ซึ่งติดตั้งอยู่บริเวณพื้นดิน (Solar Farm) โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) สำหรับอาคารพาณิชย์ (Commercial Rooftop) และโครงการจำหน่ายและติดตั้งคุปกรโน้สำหรับการผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาสำหรับที่อยู่อาศัย (Residential Rooftop) รวมถึงโครงการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จากพลังงานหมุนเวียนอื่น ในรูปแบบการลงทุนเองทั้งหมด หรือการร่วมลงทุนทั้งในและต่างประเทศ (รายละเอียดโครงการใหม่ กล่าวไว้ในส่วนที่ 2.2 หัวข้อที่ 6 โครงการในอนาคต) โดยผลการดำเนินงานจากโครงการดังกล่าวจะช่วยสร้างผลตอบแทนที่ มั่นคงในระยะยาว ช่วยกระจายความเสี่ยงให้กับบริษัทฯ และยังเป็นการดำเนินการตามนโยบายส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน และพลังงานทางเลือกของภาครัฐอีกด้วย

อย่างไรก็ตี เนื่องจากโครงการใหม่ของบริษัทฯ ที่พิจารณาลงทุนยังอยู่ในขั้นตอนการดำเนินการต่างๆ เช่น ขั้นตอนการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ขั้นตอนการจัดหาที่ดิน ขั้นตอนการเข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ขั้นตอนการจัดหาแหล่งเงินทุน เป็นต้น ซึ่งทำให้บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากการลงทุนในโครงการตั้งแต่ล่าม เช่น ความเสี่ยงในการจัดหาที่ดิน ความเสี่ยงในการเข้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าหรือเอกสารในการดำเนินโครงการโรงไฟฟ้า ความเสี่ยงในการจัดหาแหล่งเงินทุน ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับโครงการลงทุนในต่างประเทศ ความเสี่ยงที่โครงการอาจดำเนินการล่าช้า ความเสี่ยงที่ผลตอบแทนการลงทุนไม่เป็นไปตามที่คาดการณ์ไว้ เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทฯ ตระหนักรู้ถึงความเสี่ยงดังกล่าวข้างต้น จึงได้มีการกำหนดนโยบายการลงทุนอย่างเข้มงวด และติดตามความคืบหน้าของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยผู้บริหารที่รับผิดชอบโครงการจะรายงานความคืบหน้าให้แก่คณะกรรมการบริหารรับทราบเป็นประจำทุกเดือน

3.2 ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการ

3.2.1 ความเสี่ยงจากการมีกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่มากกว่าร้อยละ 50

ก่อการออกและเสนอขายหุ้นในครั้งนี้ บริษัทฯ มีกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ คือ กลุ่มมาลีนน์ท์ ถือหุ้นรวมกัน จำนวน 1,123,571,830 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 82.3 ของทุนชำระแล้วทั้งหมด ซึ่งภายหลังการออกและเสนอขายหุ้นในครั้งนี้ กลุ่มมาลีนน์ท์จะได้รับการจัดสรรหุ้นบางส่วนจำนวนไม่เกิน 22,000,000 หุ้น รวมเป็นจำนวนที่ถือหุ้นรวมกันไม่เกิน 1,145,571,830 หุ้น สงผลให้สัดส่วนการถือหุ้นรวมกันลดลงเหลือร้อยละ 63.1 ของทุนชำระแล้วทั้งหมด (โดยรายละเอียดเพิ่มเติมกล่าวไว้ในส่วนที่ 2.3 หัวข้อ 9.2 ผู้ถือหุ้น) หากผู้ถือหุ้นกลุ่มดังกล่าวรวมคะแนนเสียงเพื่อลงมติในที่ประชุมก็จะสามารถควบคุมเสียงข้างมากในที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้ดังนั้น ผู้ถือหุ้นรายอื่นของบริษัทฯ อาจมีความเสี่ยงในการควบรวมคะแนนเสียงเพื่อตั่งดูแลตรวจสอบเรื่องที่กลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่เสนอในที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้

อย่างไรก็ตี บริษัทฯ ได้มีการจัดโครงสร้างการบริหารจัดการโดยบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ และได้มีการกำหนดขอบเขตในการดำเนินงาน หน้าที่ และความรับผิดชอบ การมอบหมายให้แก่กรรมการและผู้บริหารอย่างชัดเจนและโปร่งใส และมีการกำหนดมาตรฐานการการทำงานที่เกี่ยวโยงกับกรรมการ ผู้ถือหุ้นใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุมกิจการ รวมถึงบุคคลที่มีความชัดเจน ซึ่งบุคคลดังกล่าวจะไม่มีสิทธิในการออกเสียงในการอนุมัติรายการนั้นๆ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นไปอย่างโปร่งใส นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้มีการแต่งตั้งบุคคลภายนอกเป็นกรรมการอิสระจำนวน 5 ท่าน จากกรรมการทั้งหมด 10 ท่าน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ถ่วงดุลการตัดสินใจ และพิจารณาอนุมัติรายการต่างๆ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อสร้างความมั่นใจให้ผู้ถือหุ้นว่าโครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ มีการถ่วงดุลจำนวนมาก โปร่งใสและมีการบริหารงานที่มีประสิทธิภาพ (โดยรายละเอียดโครงสร้างการจัดการกล่าวไว้ในส่วนที่ 2.3 หัวข้อ 11. การกำกับดูแลกิจการ)

3.2.2 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้ถือหุ้นรายใหญ่

เนื่องจาก ที่ผ่านมา บริษัทฯ อยู่ระหว่างเริ่มดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าและยังไม่มีบุคลากรเพียงพอ บริษัทฯ จึงได้มีการว่าจ้าง กลุ่มมาลีนน์ท์ ซึ่งเป็นกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ เป็นที่ปรึกษาด้านการบริหาร เพื่อให้การดำเนินธุรกิจมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด อีกทั้งบริษัทฯ ยังได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจากกลุ่มมาลีนน์ท์ ในรูปของการกู้ยืมเงินระยะสั้นและการค้ำประกันเงินกู้ เพื่อใช้เป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจและค้ำประกันวงเงินรู้ยืม เพื่อใช้ในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าของบริษัทฯ (รายละเอียดเพิ่มเติมกล่าวไว้ในส่วนที่ 2.3 หัวข้อที่ 14.1 รายละเอียดรายการระหว่างกัน) จึงอาจพิจารณาได้ว่าบริษัทฯ

มีความเสี่ยงจากการพึงพิงกลุ่มมาลินท์ และหากบริษัทฯ ไม่ได้รับบริการหรือความช่วยเหลือทางการเงินดังกล่าว อาจส่งผลกระแทบทางลบต่อการดำเนินการ ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้คำนึงถึงความเสี่ยงดังกล่าว ประกอบกับธุรกิจของบริษัทฯ มีขนาดใหญ่ขึ้นอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ จึงมีนโยบายดำเนินงานโครงการและบริหารดังกล่าวเอง ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2556 เป็นต้นไป โดยผู้บริหารของบริษัทฯ ที่มีความรู้ความชำนาญ สำหรับการรับความช่วยเหลือทางการเงิน บริษัทฯ คาดว่าการพึงพิงหรือรับความช่วยเหลือทางการเงินจะลดน้อยลงหรือไม่เกิดขึ้นอีก ภายหลังจากที่โรงไฟฟ้า PV ทั้งหมดเริ่มดำเนินการไประยะหนึ่งแล้วและภายหลังเสนอขายหุ้นต่อประชาชนและนำหุ้นเข้าจดทะเบียนในครั้งนี้ของบริษัทฯ แล้วเสร็จ โดยบริษัทฯ คาดว่าจะสามารถบริหารสภาพคล่องในการดำเนินงานหรือระดมทุนในรูปแบบอื่นๆ ได้อย่างเพียงพอต่อความต้องการทางการเงินของบริษัทฯ อย่างไรก็ดี หากจะมีการรับความช่วยเหลือทางการเงินจากผู้ถือหุ้นใหญ่ในอนาคต ก็จะเป็นการให้ความช่วยเหลือตามสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ และเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นทุกรายเป็นหลัก

3.2.3 ความเสี่ยงจากการที่บริษัทฯ ไม่สามารถควบคุมสิทธิการออกเสียงทั้งหมดใน บริษัท ไทย โซลาร์ รีนิวเอบิล จำกัด

ตามที่ บริษัทฯ และ บริษัทในกลุ่มปตท. ถือหุ้น TSR ในสัดส่วนร้อยละ 60 และร้อยละ 40 ของทุนจดทะเบียนและชำระแล้วทั้งหมดของ TSR ตามลำดับ และ TSR ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นทั้งหมดใน SSE1 ซึ่งเป็นผู้ประกอบการโรงไฟฟ้า PV ประเภท Solar Farm จำนวน 10 โรง ขนาดกำลังการผลิตเสนอขายรวม 80 เมกะวัตต์ โดยการประกอบกิจการโรงไฟฟ้า PV ประเภท Solar Farm ดังกล่าวถือเป็นธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทฯ

หากสัดส่วนการถือหุ้นใน TSR ของบริษัทฯ ดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ มีสิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ TSR เกินกึ่งหนึ่ง ซึ่งทำให้บริษัทฯ สามารถควบคุมสิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ TSR ในวาระที่จะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงข้างมากของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนได้ แต่ทั้งนี้ ในกรณีที่วาระได้ต้องอาศัยมติพิเศษจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ TSR เช่น การเพิ่มทุนและการลดทุน การได้มาซึ่งสินทรัพย์ และ/หรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญ การกรอกให้เกิดหลักประกัน ภาระผูกพันอื่นใด เป็นต้น บริษัทฯ อาจไม่สามารถควบคุมให้การออกเสียงลงคะแนนในวาระดังกล่าว เป็นไปในทิศทางเดียวกันกับบริษัทฯ ได้ เนื่องจากในวาระดังกล่าวเป็นวาระที่ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน โดยบริษัทฯ จำเป็นที่จะต้องได้รับคะแนนเสียงสนับสนุนในการอนุมัติวาระดังกล่าวในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ TSR จากบริษัทในกลุ่มปตท. ด้วยอย่างน้อย 1 เสียง

สำหรับในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทของ TSR และ SSE 1 ตามข้อบังคับของทั้งสองบริษัท ระบุให้คณะกรรมการบริษัทดังกล่าวประกอบไปด้วยกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทฯ เป็นจำนวน 3 คนจากจำนวนกรรมการทั้งหมด 5 คน ทำให้บริษัทฯ สามารถควบคุมเสียงข้างมากในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทของ TSR และ SSE1 ได้ แต่ทั้งนี้ ในกรณีที่วาระได้ต้องอาศัยมติพิเศษจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทของ TSR และ SSE1 เช่น การอนุมัติเปลี่ยนแปลงนโยบาย หรือเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของบริษัท การเข้าทำ แก้ไขเปลี่ยนแปลง ต่อสัญญา หรือเลิกสัญญา ซึ่งผู้ถือหุ้นหรือบุคคลอื่นได้เป็นคู่สัญญา เป็นต้น บริษัทฯ อาจไม่สามารถควบคุมให้การออกเสียงลงคะแนนในวาระดังกล่าวเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับบริษัทฯ ได้ เนื่องจากในวาระดังกล่าวเป็นวาระที่ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯด้วยคะแนนเสียงข้างมาก โดยบริษัทฯ จำเป็นที่จะต้องได้รับคะแนนเสียงสนับสนุนในการอนุมัติวาระดังกล่าวในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทของ TSR จากบริษัทในกลุ่มปตท. ด้วยอย่างน้อย 1 เสียง จึงจะถือเป็นมติของที่ประชุม

อย่างไรก็ได้ ในกรณีที่เป็นการอนุมัติรายการที่ก่อให้เกิดประ pity ใน การดำเนินธุรกิจของ TSR ซึ่งจะส่งผลในเชิงของกำไรที่บริษัทในกลุ่มปิดท. ในฐานะผู้ถือหุ้นจะได้รับในอนาคต บริษัทฯ มีความเชื่อมั่นว่า บริษัทฯ จะได้รับค่าตอบแทนเสียงสนับสนุนจากบริษัทในกลุ่มปิดท. ใน การอนุมัติโครงการดังกล่าวในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ TSR ด้วย (รายละเอียดข้อตกลงระหว่างบริษัทฯ กับผู้ถือหุ้นอื่นในการบริหารจัดการ TSR กล่าวไว้ในส่วนที่ 2.3 หัวข้อที่ 11.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทโดย กิจการที่ควบคุมร่วมกัน และบริษัทร่วม)

3.2.4 ความเสี่ยงจากการพึงพิงบุคลากร

เนื่องจาก บริษัทฯ เป็นผู้ประกอบการที่มีโรงไฟฟ้า Thermal รายเดียวในประเทศไทย และผู้เชี่ยวชาญในธุรกิจดังกล่าวค่อนข้างมีจำกัด บริษัทฯ จึงต้องพึ่งพาความสามารถและความชำนาญของผู้จัดการโรงงานเป็นหลัก ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ และเคยทำงานกับ Solarlite GmbH ซึ่งเป็นเจ้าของเทคโนโลยีการผลิต และผู้รับเหมา ก่อสร้างแบบเบ็ดเสร็จ (EPC Contractor) จึงเข้าใจระบบการทำงานและเทคโนโลยีการผลิตของโรงไฟฟ้า Thermal ของบริษัทฯ เป็นอย่างดี

อย่างไรก็ได้ บริษัทฯ ได้ตระหนักรถึงการพึ่งพิงดังกล่าว จึงได้มีการพัฒนาบุคลากรของบริษัทฯ ให้มีศักยภาพ และขึ้นความสามารถในด้านความรู้และความสามารถเพิ่มมากขึ้น เพื่อลดการพึ่งพาความสามารถและความชำนาญของผู้จัดการโรงงาน รวมทั้งให้มีการวางแผน จัดทำคู่มือ และขั้นตอนการทำงานที่ชัดเจน และสร้างทีมงานที่มีศักยภาพในดำเนินงาน เพื่อให้โรงไฟฟ้า Thermal สามารถดำเนินการต่อไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.3 ความเสี่ยงเกี่ยวกับการเสนอขายหลักทรัพย์

3.3.1 ความเสี่ยงจากการที่บริษัทฯ อุยร่วงห่วงการยื่นคำขออนุญาตจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อเข้าเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ

บริษัทฯ มีความประสงค์จะเสนอขายหุ้นสามัญต่อประชาชนในครั้งนี้ก่อนที่จะได้รับทราบผลการพิจารณาของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ("ตลาดหลักทรัพย์ฯ") เกี่ยวกับการนำหุ้นสามัญของบริษัทฯ เข้าเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ("เอ็มเอไอ") ตามหลักเกณฑ์มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด (Market Capitalization Test) ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ยื่นคำขออนุญาตนำหลักทรัพย์เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ และ เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2557 และบริษัท หลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน) ในฐานะที่ปรึกษาทางการเงินได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัทฯ ในเบื้องต้นแล้วเห็นว่า บริษัทฯ มีคุณสมบัติครบถ้วนที่สามารถจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้ตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ฯ เรื่อง การรับหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ยกเว้นคุณสมบัติเรื่อง มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคากลาง (Market Capitalization) ทั้งสิ้นต้องไม่น้อยกว่า 1,000 ล้านบาท และ คุณสมบัติเรื่อง การกระจายการถือหุ้นให้แก่นักลงทุนรายย่อย ซึ่งบริษัทฯ จะต้องมีผู้ถือหุ้นสามัญรายอย่างไม่น้อยกว่า 300 ราย และจะต้องถือหุ้นรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของทุนจดทะเบียนจำรัสแล้ว ซึ่งขึ้นอยู่กับผลของการเสนอขายหุ้นสามัญต่อประชาชน ดังนั้น บริษัทฯ จึงยังคงมีความไม่แน่นอนในการที่จะได้รับอนุญาตจากตลาดหลักทรัพย์ฯ ให้หุ้นสามัญของบริษัทฯ เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในเอ็มเอไอ ผู้ลงทุน จึงอาจมีความเสี่ยงเกี่ยวกับสภาพคล่องในการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในตลาดรอง และอาจไม่ได้รับผลตอบแทนจากการจำหน่ายหลักทรัพย์ได้ตามราคาที่คาดการณ์ไว้ หากบริษัทฯ ไม่สามารถกระจายหุ้นได้ครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ ซึ่งจะทำให้บริษัทฯ มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ฯ อย่างไรก็ตาม ที่ปรึกษาทางการเงินคาดว่า ภัยหลังการเสนอขายหุ้นในครั้งนี้แล้วเสร็จ บริษัทฯ จะมีคุณสมบัติเกี่ยวกับมูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด และการกระจายการถือหุ้นรายย่อยครบถ้วนตามเกณฑ์ที่กำหนดดังกล่าวข้างต้นได้