

ปั่นพลังงานสะอาด ป้อน 'สมาร์ท ซิตี้'

สัมภาษณ์

INTERVIEW



■ รัตนศิริ สุชาติคานนท์



นการโรดโชว์ที่ฮ่องกง และเส้นเงินเพื่อชักชวนทุนจีนเข้าสู่พื้นที่อีอีซี นำทีมโดย ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี เมื่อเร็ว ๆ นี้ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นหนึ่งในตัวแทนภาคธุรกิจเอกชนของไทยที่ได้มีโอกาสจับคู่เซ็นบันทึกความเข้าใจ (MOU) กับฝ่ายฮ่องกง คือ บริษัท ซีแอลพี อินโนเวชัน เอ็นเตอร์ไพรเซส (CLP Innovation Enterprises) เป้าหมายเพื่อร่วมกันพัฒนาและทดสอบรูปแบบทางธุรกิจ (business model) ในธุรกิจโครงสร้างพื้นฐานทางด้านพลังงานในนิคมอุตสาหกรรมของอมตะ เพื่อเสถียรภาพของพลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีราคาที่เหมาะสมได้

ลิน่า อึ้ง หัวหน้าสายงานลงทุน (Chief Investment Officer) บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น เปิดเผยกับ "ฐานเศรษฐกิจ" ถึงรายละเอียดเบื้องต้นเกี่ยวกับความร่วมมือครั้งนี้

ตอบโจทย์เมืองอัจฉริยะ

"ความร่วมมือในครั้งนี้ นับว่ามีความสำคัญที่สุดเพราะว่าประเทศไทยมีนโยบาย "ไทยแลนด์ 4.0" ที่มุ่งหน้าไปสู่การพัฒนาอุตสาหกรรมต่างๆ ให้ทันสมัย อมตะฯ ตระหนักดีถึงความสำคัญในเรื่องนี้ เราจึงพัฒนานิคมอุตสาหกรรมให้เป็น "สมาร์ท ซิตี้" เป็นเมืองอัจฉริยะ ซึ่งส่วนสำคัญของเมืองอัจฉริยะที่เราพูดถึงก็คือ การใช้ไฟฟ้าที่มาจากแหล่งพลังงานหมุนเวียน (renewable energy) ความร่วมมือของอมตะ

กับบริษัท ซีแอลพีฯ จึงตอบโจทย์ตรงนี้ เพราะเรามีแผนจะติดตั้งแท่นโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ เพื่อผลิตและจ่ายกระแสไฟฟ้าใช้ภายในนิคม" ลิน่าเล่าเปิดประเด็นพร้อมอธิบายเพิ่มเติมว่า

ความร่วมมือกับซีแอลพีฯ
ตอบโจทย์ตรงนี้ เพราะเรามีแผนจะติดตั้งแท่นโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้

จุดติดตั้งแท่นโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำจะอยู่ที่ "อมตะซิตี้ ชลบุรี" ซึ่งมีอ่างน้ำขนาดใหญ่ที่ใช้เป็นแหล่งน้ำสะอาดป้อนการอุปโภคบริโภคในพื้นที่นิคมอยู่แล้ว หลัง

จากนี้ทางฝ่ายซีแอลพีจะทำการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการก่อนซึ่งเมื่อทำเสร็จ ก็พร้อมเดินหน้าติดตั้งเลยภายในปี 2561 นี้ โดยการลงทุนติดตั้งและบริหารดำเนินการแท่นโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำ จะเป็นการลงทุนของซีแอลพี ขณะนี้ยังไม่สามารถบอกได้ว่ามูลค่าการลงทุนจะเป็นเท่าใด เพราะยังต้องทำการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการก่อน และเท่าที่ทางซีแอลพีเคยทำมานั้นสามารถผลิตไฟฟ้าได้ตั้งแต่ 50-100 เมกะวัตต์

สร้างเสถียรภาพพลังงาน

"ในวิสัยทัศน์ระดับประเทศนั้น ประเทศไทยตั้งเป้าหมายเพิ่มสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเป็น 30% ภายในปี 2579 ทางนิคมของเราเองก็มีความมุ่งมั่นที่จะช่วยผลักดันเป้าหมายดังกล่าว เราก็จะเพิ่มสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนขึ้นไปเรื่อยๆ ซึ่งประโยชน์ที่จะได้รับนั้นมีถึง 2 อย่าง คือ 1

เราได้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมาใช้เอง

และ 2 คือ เราได้ประโยชน์ในแง่ของการรักษาแหล่งน้ำภายในนิคมให้มีการสูญเสียจากการระเหยน้อยลง เนื่องจากมีแท่นโซลาร์ฟาร์มลอยน้ำเป็นเหมือนร่มบังแดดให้แหล่งน้ำ การระเหยสูญเสียไปในอากาศจึงน้อยลง ทำให้ลูกค้านิคมของเรามั่นใจได้ว่า จะมีน้ำใช้ในนิคมอย่างเพียงพอตลอดเวลา ดีนอกจากมีไฟฟ้าใช้แล้ว ยังมีน้ำใช้ไม่ขาดแคลนอย่างแน่นอน”

มองในภาพรวมว่า โครงการนี้จะทำให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น และสร้างเสถียรภาพด้านพลังงานให้กับฐานการผลิตแห่งนี้ได้อย่างยั่งยืนในระยะยาว ความร่วมมือของอมตะ และบริษัท ซีแอลพีฯ ภายใต้ MOU ฉบับนี้ยังจะรวมถึงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานในส่วนอื่นๆของนิคมอุตสาหกรรมของอมตะอีกด้วย อาทิ การพัฒนาระบบโครงข่ายไฟฟ้าในเขตอมตะ ดิจิตอล โซน (AMATA Digital Zone) และทางเลือกในการบริหารจัดการแหล่งพลังงานเพื่อการพาณิชย์และอุตสาหกรรมในสภาพแวดล้อมเมืองอัจฉริยะ (smart city) ทั้งนี้บันทึกความเข้าใจดังกล่าวจะมีผลบังคับใช้เป็นเวลา 2 ปี ■



ลิน่า อึ้ง