Newspaper: Krungthep Turakij	Date: 21 March 2018
'HEADLINE': กนอเอกชนดันสมาร์ทพาร์ค 2 หมื่นล้าน	Page: 5
Section : นโยบายเศรษฐกิจ	Column Inch: 32
Circulation: 180,000	PR Value: 139,392

กรุงเทพธุรกิจ ● กนอ. ดันนิคมฯ สมาร์ทพาร์ค คาดใช้งบลงทุน 2 หมื่น ล้านบาท จับมือบีซีพีจี ตั้งโรงไฟฟ้าพลัง แสงอาทิตย์ กำลังผลิต 60-100 เมกะวัตต์ ร่วมมือ วว. ตั้งศูนย์วิจัยชิ้นส่วนอากาศยาน ยกระดับผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ไปผลิต ชิ้นส่วนเครื่องบิน

นายวีรพงศ์ ไชยเพิ่มผู้ว่าการการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) เปิดเผยว่า การพัฒนานิคมอุตสาหกรรมสมาร์ทพาร์ค พื้นที่ 1.5 พันไร่ ในนิคมฯ มาบตาพุด มีเป้าหมายดึงดูดอุตสาหกรรมที่มีเทคโนโลยี ชั้นสูงเข้ามาลงทุน เป็นนิคมฯอัจฉริยะที่ รองรับความต้องการในอนาคตได้ทุกด้าน คาดว่าจะใช้งบลงทุนกว่า 2 หมื่นล้านบาท แยกเป็นการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานของ กนอ. 2.000 ล้านบาท ที่เหลือเป็นการร่วม ลงทุนกับภาคเอกชน เช่น ระบบพลังงาน

กนอ.-เอกชนดันสมาร์ทพาร์ค2หมื่นล้าน

อัจฉริยะโดยได้ร่วมกับ บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) ในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้า พลังงานแลงอาทิตย์เพื่อสร้างแผงโชลาร์เซลล์ ลอยน้ำ และบนพื้นดิน

"ในพื้นที่สมาร์ทพาร์คมีอ่างเก็บน้ำขนาด 200 ไร่ สามารถวางทุนลอยโชลาร์เซลล์ได้ และยังมีหลังคาโรงงานสามารถตั้งแผง โชลาร์เซลล์ได้อีกประมาณ 1 พันไร่ คาดว่า จะผลิตไฟฟ้าได้ประมาณ 60-100 เมกะวัตต์ ซึ่งไฟฟ้า 1 เมกะวัตต์ใช้พื้นที่ตั้งแผง โชลาร์เซลล์ 10 ไร่ เงินลงทุนประมาณ 40 ล้านบาท"

นอกจากนี้ จะจัดทำระบบโครงข่าย ไฟฟ้าอัจฉริยะ (สมาร์ทกริด) ซึ่งจะช่วยให้ โรงงงานที่ติดตั้งโชลาร์เซลล์สามารถขาย และซื้อไฟฟ้า มีความสะดวกคล่องตัว ให้กับโรงงาน คาดว่าจะใช้เวลาศึกษา โครงการนี้ 3 เดือน จึงจะสรุปรูปแบบ ความร่วมมือกับ บีซีพีจี ได้

ในส่วนของระบบรักษาความปลอดภัย อัจฉริยะ ได้ร่วมมือกับ บริษัท เอ็นอีซี ของญี่ปุ่นศึกษาโครงการสมาร์ทซีเคียวริดี้ ซึ่งจะนำเทคโนโลยีตรวจจับใบหน้า อัตโนมัติ ช่วยให้เกิดความคล่องตัว และมีความปลอดภัยรวมทั้งยังร่วมมือกับ บีทีเอส ศึกษาโครงการรถไฟฟ้าเชื่อมต่อ จากภายนอกเข้ามาในนิคมฯและระบบย่อย ในการจัดวางเส้นทางรถบัสเพื่อขนส่ง บุคลากรจากระบบหลักไปยังสถาน ประกอบการต่างๆ ตามเป้าหมายให้ผู้ที่ เข้ามาทำงานในนิคมฯ จะต้องจอดรถยนต์ ภายนอกแล้วใช้ระบบสาธารณะแทน เพื่อลดมลภาวะ และเพิ่มความสะดวก สบายให้กับผู้ที่อยู่ภายในนิคม รวมทั้ง จะร่วมมือกับปตท. ในการตั้งศูนย์โลจิสติกส์ อัจฉริยะด้วย

สำหรับการวิจัยเทคโนโลยีแห่งอนาคต ได้ร่วมกับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (22.) ตั้งศูนย์วิจัยชิ้นส่วนอากาศยานซึ่งจะร่วมมือ กับสถาบันชั้นนำในต่างประเทศเข้ามาร่วม วิจัยกับนักวิจัยและภาคเอกชนไทย โดยจะเริ่มพัฒนาผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ยกระดับเทคโนโลยีไปผลิตชิ้นส่วน อากาศยาน