

वาระที่ 6.2 รายงานความก้าวหน้าการดำเนินการโครงการแก้ปัญหาเพื่อความมั่นคงในพื้นที่  
3 จังหวัดชายแดนภาคใต้

ผู้ว่าการ เสนอว่า ตามติดตามกรรมการ กฟภ. ครั้งที่ 8/2559 เมื่อวันที่ 30 ส.ค. 2559 ประธานกรรมการ กฟภ. แจ้งที่ประชุมทราบว่า ได้หารือกับประธานกรรมการบริหาร และผู้ว่าการ กฟภ. ว่าการที่รัฐบาลมีนโยบายให้ กฟภ. พิจารณาดำเนินการโครงการพัฒนาการผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก จากชีวมวลและชีวภาพ ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยพื้นที่โครงการจะอยู่บริเวณ จ.ยะลา จ.ปัตตานี และ จ.นราธิวาส ซึ่งเรื่องนี้ยุ่งห่วงการประสานงาน ฉะนั้นขอให้รักษาการกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท พีโอเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชันแนล จำกัด เตรียมความพร้อมและศึกษาเรื่องนี้ ซึ่งประธานกรรมการ กฟภ. ได้มอบหมายให้ พศ.ดร.ปรีชาพร สุวัฒโนดม กรรมการ กฟภ. และรักษาการกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท พีโอเอ เอ็นคอมฯ ไปประชุมหารือกับ พล.ต.เชาว์เดช ชัยนทร์สุภาพ ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน และ พ.อ.อาชัยพันธ์ กรรมสูตร ฝ่ายอำนวยการของผู้แทนพิเศษของรัฐบาล เมื่อวันที่ 26 ธ.ค. 2559 ที่กระทรวงพลังงาน เพื่อหารือแนวทางการจัดทำโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยให้นำเสนอโครงการต่อกระทรวงพลังงาน และคณะกรรมการพิเศษของรัฐบาล (คณะกรรมการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ในระดับพื้นที่) ต่อมาเมื่อวันที่ 30 ธ.ค. 2559 บริษัท พีโอเอ เอ็นคอมฯ ได้ประชุมร่วมกับบริษัท เจนเนอร์จิ จำกัด และบริษัท อีโค เอ็นเนอร์จี กรุ๊ป คอร์ปอเรชัน จำกัด เพื่อร่วมกันจัดทำรายละเอียดโครงการฯ และส่งร่างโครงการฯ ให้ฝ่ายอำนวยการของผู้แทนพิเศษของรัฐบาล (พ.อ.อาชัยพันธ์) ภายในวันที่ 4 ม.ค. 2560

บริษัท พีโอเอ เอ็นคอมฯ และบริษัท อีโค เอ็นเนอร์จีฯ ได้ลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) เมื่อวันที่ 16 พ.ย. 2559 เพื่อศึกษาความเป็นไปได้และการพัฒนาโครงสร้างโรงไฟฟ้าในพื้นที่ อ.แม่ลาน จ.ปัตตานี และ อ.บันนังสตา จ.ยะลา สำหรับบริษัท เจนเนอร์จิ จำกัด ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำ MOU โดยจะศึกษาพัฒนาโครงการในพื้นที่ ต.ลำภู อ.เมือง จ.นราธิวาส ซึ่งพื้นที่มีตั้งทั้ง 2 รายดังกล่าว มีความพร้อมในการจัดทำที่ดินสำหรับการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและมีสายส่งไฟฟ้ารองรับ มีเทคโนโลยีและการจัดทำเชื้อเพลิง และได้ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ เรียบร้อยแล้ว รวมทั้งบริษัทที่มีงานที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการพัฒนาโรงไฟฟ้า พลังงานทดแทนและพร้อมที่จะสนับสนุนรัฐบาลในการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท พีโอเอ เอ็นคอมฯ ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 9 ม.ค. 2560 ได้ให้ความเห็นชอบในหลักการจัดทำโครงการแก้ไขปัญหาเพื่อความมั่นคง 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประกอบด้วย แผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลขนาดเล็ก และแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวภาพ เพื่อนำเสนอกระทรวงพลังงานและคณะกรรมการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ในระดับพื้นที่ พิจารณาให้การสนับสนุนโครงการต่อไป โดยมีรายละเอียดของโครงการสรุปได้ดังนี้

1) หลักการและเหตุผล

ตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี รัฐบาลได้กำหนดวิสัยทัศน์ ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศไทย “มั่นคง มั่นค้าง ยั่งยืน” และแนวทางการแก้ไขปัญหาพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้อย่างยั่งยืน โดยใช้แนวคิด “سانพลังประชารัฐ” คือ การรวมพลังทุกภาคส่วน ทั้งภาคประชาชน ภาคธุรกิจ และภาครัฐ ในการจัดทำโครงการแก้ไขปัญหาเพื่อความมั่นคง 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประกอบด้วย 2 แผนงาน คือ แผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลขนาดเล็ก และ แผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวภาพ



#### 4) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

##### 4.1 ต่อประชาชนและชุมชน

###### 1) ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

- ตามแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลขนาดเล็ก จะมีรายได้เฉลี่ยจากการขายยางพาราและขายเชื้อเพลิงให้โรงไฟฟ้าประมาณ 224,000 บาท/ครัวเรือน/ปี
- ตามแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวภาพ จะมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายหญ้าเนเปียร์ต่อครัวเรือนเป็นเงิน 126,000 บาท/ปี และรายได้จากปศุสัตว์ ต่อครัวเรือนเป็นเงิน 50,000 – 200,000 บาท/ปี

2) เกิดการสร้างงานในพื้นที่ ประมาณ 1,000 คน จากแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลขนาดเล็ก และประมาณจำนวน 30 คนต่อโรงไฟฟ้า จากแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวภาพ

3) ชุมชนได้รับการพัฒนาท้องถิ่น จากเงินกองทุนรอบโรงไฟฟ้า ภาษีบำรุงท้องที่ ภาษีการค้า

- 4) เศรษฐกิจชุมชนเจริญเติบโตจากการซั่งงานและกิจการอื่น ๆ อย่างต่อเนื่อง
- 5) เสริมสร้างความเข้มแข็งและการมีส่วนร่วมของชุมชน
- 6) ชุมชนมีส่วนร่วมในโครงการ เกิดความรู้ความเข้าใจและมีทัศนคติที่ดีต่อโรงไฟฟ้า สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และขยายผลไปสู่ชุมชนอื่น ๆ ต่อไปได้

7) ส่งเสริมการศึกษาในระดับอาชีวะ และมีโอกาสพัฒนาทักษะทางเทคนิคให้สามารถทำงานในโรงไฟฟ้าได้

##### 4.2 ต่อเศรษฐกิจ สังคม และประเทศ

1) เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจอันดี และการมีส่วนร่วม ระหว่างภาคประชาชน ภาครัฐ และภาคเอกชน

2) สนับสนุนโครงการของรัฐบาล ในการแก้ปัญหาราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ และปัญหาอื่นในเขต 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้

3) ลดการเข้าสู่แรงงานของภาคอุตสาหกรรมในเมืองหลวงและลดการโยกย้ายถิ่น

4) ลดการพึ่งพาการนำเข้าพลังงานจากต่างประเทศ

5) ลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก

- จำนวน 51,000 ton CO<sub>2</sub>e/ปี จากแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลขนาดเล็ก
- จำนวน 134,000 ton CO<sub>2</sub>e/ปี จากแผนงานการผลิตไฟฟ้าจากชีวภาพ



ในการนี้ คณะกรรมการบริษัท พีอีโอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด พิจารณา  
แล้วว่า เพื่อให้การดำเนินงานสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลและนโยบายของคณะกรรมการ  
กฟภ. ในการแก้ปัญหาภาคใต้อย่างยั่งยืนในระยะยาว ดังนี้จึงเห็นควรรายงานผลความก้าวหน้า  
การดำเนินการดังกล่าวให้คณะกรรมการ กฟภ. ทราบ

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

จึงเสนอคณะกรรมการเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม

รับทราบ

