

บันทึกสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา  
เรื่อง การซื้อดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็ก  
ของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ  
(องค์การมหาชน)

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ได้มีหนังสือที่ วท ๔๓๐๑/๑๓๗๑ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๕๖ ถึงสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สรุปความได้รับ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานของรัฐตามพระราชบัญญัติจัดตั้งสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๔๓ ขอให้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาวิเคราะห์ความหมายตามความในมาตรา ๗ (๕) แห่งพระราชบัญญัติ ดังกล่าว ซึ่งได้กำหนดด้วยประสมศ์ของสำนักงานฯ ไว้ว่า “ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องกับเทคโนโลยีอวภาค ซึ่งรวมทั้งการพัฒนาและการสร้างดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็กเองได้” จะหมายความรวมถึงการซื้อดาวเทียมในระยะเริ่มแรกเพื่อเป็นฐานของการพัฒนาและสร้างดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็กด้วยหรือไม่

คณะกรรมการกฤษฎีกา (คณะที่ ๑) ได้พิจารณาข้อหารือดังกล่าว โดยรับฟังคำชี้แจง ข้อเท็จจริงจากผู้แทนสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงบประมาณ) และผู้แทนกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)) และ ปรากฏข้อเท็จจริงเพิ่มเติมว่า ดาวเทียมที่สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ประสงค์จะซื้อมาใช้ในงานของสำนักงานฯ นั้น เป็นดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็กที่มีความสามารถในการถ่ายภาพและรวบรวมข้อมูลทางภูมิศาสตร์ อุตุนิยมวิทยา และสังเคราะห์ ฯ แล้วส่งสัญญาณลงมาสู่สถานีรับสัญญาณภาคพื้นดินของสำนักงานฯ เพื่อศึกษา วิเคราะห์ วิจัย พัฒนา และให้บริการด้านข้อมูลดังกล่าวแก่หน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐและเอกชนที่จะนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป คณะกรรมการกฤษฎีกา (คณะที่ ๑) เห็นว่า เมื่อ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินกิจการของรัฐทางด้านเทคโนโลยีอวภาคและภูมิสารสนเทศ ที่จำเป็นต้องใช้ความรู้และเทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์ระดับสูง รวมทั้งต้องมีการลงทุนในการพัฒนาเทคโนโลยีดังกล่าว และต้องการบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเป็น

พิเศษ ดังที่ปรากฏในหมายเหตุในการประกาศใช้พระราชบัญญัติการจัดตั้งสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอาชีวศึกษาและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๔๓<sup>๑</sup> และเมื่อพิจารณาประกอบกับวัตถุประสงค์ของสำนักงานฯ ตามมาตรา ๗<sup>๒</sup> แห่งพระราชบัญญัติการจัดตั้งกล่าว โดยเฉพาะวัตถุประสงค์ใน (๑) (๒) และ (๓) ที่กำหนดให้สำนักงานศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลจากภาพถ่ายดาวเทียม และเป็นศูนย์ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติจากข้อมูลดาวเทียม ให้บริการข้อมูลที่ได้จากเทคโนโลยีอาชีวศึกษาและภูมิสารสนเทศ รวมทั้งบริการอื่นที่เกี่ยวข้อง และศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือต่อเนื่องกับเทคโนโลยีอาชีวศึกษา ซึ่งรวมทั้งการพัฒนาและสร้างดาวเทียมสำรวจนทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็กเองได้นั้น การที่จะดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว มีความจำเป็นต้องมีดาวเทียมที่มีความสามารถในการปฏิบัติการตามข้อเท็จจริงที่ปรากฏเพิ่มเติมข้างต้น และประกอบกับอำนาจหน้าที่ของสำนักงานในบทบัญญัติตามมาตรา ๔<sup>๓</sup> แห่งพระราชบัญญัติการเดียวกัน จึงเห็นว่าการซื้อ

<sup>๑</sup> หมายเหตุ : - เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัตินี้ คือ เนื่องจากการดำเนินกิจการของรัฐทางด้านเทคโนโลยีอาชีวศึกษาและภูมิสารสนเทศจะต้องกระทำโดยใช้ความรู้และเทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์ในระดับสูง รวมทั้งจะต้องมีการลงทุนในการพัฒนา และต้องการบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเป็นพิเศษ ประกอบกับการถ่ายทอดเทคโนโลยีดังกล่าวเพื่อประโยชน์ของส่วนรวมต่อไปนี้ ยังจะต้องกระทำการด้วยความทันสมัย มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อประสานงานกับภาคเอกชนหรือหน่วยงานอื่นทั้งในและต่างประเทศ เพื่อให้ทันต่อเหตุการณ์ สมควรให้การกิจดังกล่าว กระทำการโดยองค์การมหาชนเพื่อให้มีการพัฒนา การบริหาร และการจัดการที่มีความเป็นอิสระคล่องตัว และมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

<sup>๒</sup> มาตรา ๗ ให้สำนักงานมีวัตถุประสงค์ดังนี้

(๑) พัฒนาเทคโนโลยีอาชีวศึกษาและภูมิสารสนเทศให้เป็นความรู้ที่ไร้พรั่นແ tü และเกิดประโยชน์แก่ส่วนรวม

(๒) ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลจากภาพถ่ายดาวเทียม และเป็นศูนย์ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติจากข้อมูลดาวเทียม

(๓) ให้บริการข้อมูลที่ได้จากเทคโนโลยีอาชีวศึกษาและภูมิสารสนเทศ ซึ่งรวมทั้งบริการอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๔) ให้บริการให้คำปรึกษาและพัฒนาบุคลากรในด้านสำรวจข้อมูลจากระยะไกลด้วยดาวเทียม และภูมิสารสนเทศ

(๕) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา และดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องกับเทคโนโลยีอาชีวศึกษา ซึ่งรวมทั้งการพัฒนาและสร้างดาวเทียมสำรวจนทรัพยากรธรรมชาติขนาดเล็กเองได้

(๖) เป็นหน่วยงานหลักกำหนดมาตรฐานกลางสำหรับระบบสำรวจข้อมูลระยะไกลและระบบภูมิสารสนเทศที่เหมาะสม

<sup>๓</sup> มาตรา ๔ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามมาตรา ๗ ให้สำนักงานมีอำนาจหน้าที่กระทำการดังต่อไปนี้ด้วย

(๑) ออกกรมสิทธิ์ วีสิทธิ์ครอบครอง หรือมีทรัพย์สิทธิ์ต่าง ๆ

(๒) ก่อตั้งสิทธิ์ หรือท่านนิติกรรมใด ๆ เกี่ยวกับทรัพย์สิน

(๓) เข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลอื่นในกิจการที่เกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของสำนักงาน

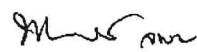
(๔) ยุ้ยมเงินเพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์

(๕) เรียกเก็บค่าธรรมเนียม ค่าบำรุง ค่าตอบแทน หรือค่าบริการในการดำเนินกิจการ

(๖) จัดให้มีและให้ทุนเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของสำนักงาน

(มีต่อหน้าต่อไป)

ดาวเทียมสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ความร่วมมือในการพัฒนาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ความร่วมมือในการพัฒนาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และสร้างดาวเทียมสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ความร่วมมือในการพัฒนาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ อยู่ในกรอบวัตถุประสงค์ตามมาตรา ๗ แห่งพระราชบัญญัติจัดตั้งสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๔๓ ที่สามารถกระทำได้

  
(นางสาวพรทิพย์ ชาล)

รองเลขานุการฯ  
รักษาการแทน เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา  
มิถุนายน ๒๕๖๖

(ต่อจากเชิงบรรทัดที่ ๓)

(๗) ติดต่อประสานงานและทำความตกลงร่วมมือในโครงการแลกเปลี่ยนหรือซ้ายเหลือทางวิชาการกับหน่วยงานหรือองค์กรต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศในกิจการอันเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของสำนักงาน

(๘) ปฏิบัติหน้าที่เป็นหน่วยงานเลขานุการของคณะกรรมการที่มีอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ตามที่ได้รับมอบหมาย

(๙) กระทำการอื่นใดที่จำเป็นหรือต้องเนื่องเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสำนักงาน  
การเข้าร่วมทุนตาม (๓) และการกู้ยืมเงินตาม (๔) ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการตั้ง  
กำหนด