

รายงานการประชุม
คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยและพัฒนาโครงการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ
ครั้งที่ ๕/๒๕๖๖
วันพฤหัสบดีที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมสายลม ๑๑๒๑ อาคารอำนวยการ ชั้น ๑๒ สำนักงาน กสทช.

ผู้ประชุม

๑. ศ.คลินิก สรณ บุญไชยพยัคฆ์	ประธาน กสทช.	ประธาน
๒. นายธีระพงษ์ วงศ์ศิระวิลาส	ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการ
๓. พล.อ. ธีระพล เรือนใจมั่น	ผู้แทน ปลัดกระทรวงกลาโหม	กรรมการ
๔. นายวิโรจน์ นรารักษ์	ผู้แทน เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	กรรมการ
๕. นางภัทรพร วรทรัพย์	ผู้แทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง	กรรมการ
๖. พล.อ. กู้เกียรติ ศรีนาคา	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๗. นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล	รองเลขาธิการ รักษาการแทน เลขาธิการ กสทช.	กรรมการเลขานุการ
๘. นางสาวชนันณภัสร์ วานิกานุกูล	ผู้อำนวยการส่วน รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักกองทุนวิจัยและพัฒนา	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

๑. นายยุทธนา สาโยชนกร	ผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ	กรรมการ
๒. ดร. ชัย วุฒิวิวัฒน์ชัย	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ	กรรมการ
๓. พล.ต.อ. ชัยวัฒน์ เกตุวรชัย	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. พล.อ. กิตติ เกตุศรี	ที่ปรึกษาประจำประธาน กสทช.
๒. พล.อ. สิทธิชัย มากบุญชู	ผู้ปฏิบัติงานประจำประธาน กสทช.
๓. นางสาวอรดา เทพายน	ผู้อำนวยการสำนักประธานกรรมการและการประชุม

เจ้าหน้าที่การประชุม

๑. นางสาวภัทรวดี ไชยยะ	ผู้อำนวยการส่วน (ระดับ บ๓)
๒. นางสาววิริญา นามเมือง	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการระดับสูง
๓. นางสาวชภา อ่อนละเอียด	นักวิชาการนโยบายและแผนปฏิบัติการระดับสูง
๔. นายพิชญะ ตี้อำ	นักวิชาการนโยบายและแผนปฏิบัติการระดับสูง
๕. นางสาวพรกนก เทียงธรรม	นักวิชาการนโยบายและแผนปฏิบัติการระดับสูง
๖. นางสาวศิริพร ไทยปิ่นณรงค์	นักวิชาการนโยบายและแผนปฏิบัติการระดับสูง

๗. นางสาวศจีพร อิงคนินันท์

นิติกรปฏิบัติการระดับกลาง

๘. นางสาวอริษา ธรรมบุรณะวงษ์

นักวิชาการนโยบายและแผนปฏิบัติการระดับต้น

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ : เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑. วันจันทร์ที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ ได้เป็นประธานกล่าวเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการ USTTI Regulatory Best Practices, ๕G, Emerging Technologies and Network Security Training ร่วมกับนาย Robert F. Godec (โรเบิร์ต เอฟ โกดาค) เอกอัครราชทูตสหรัฐอเมริกา ประจำประเทศไทย นายณัฐพล ญัฐสมบุรณ์ รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และนาย Jim O'Connor (จิม โอคอนเนอร์) ประธานและ CEO ของ USTTI ณ โรงแรม เจดับบลิว แมริออท กรุงเทพฯ การประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ กสทช. ต่พงษ์ เสลานนท์ เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “How to create an Accessible World for Everyone through Inclusive Design” และมีผู้แทนหน่วยงานภาครัฐจากนานาประเทศในกลุ่มเอเชีย-แปซิฟิกเข้าร่วม โดยมีการหารือในประเด็นสำคัญในการกำหนดแนวทางของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมในอนาคต รวมถึงประเด็นที่น่าสนใจ ได้แก่ Inclusive Internet, Regulatory Best Practices for Emerging Technologies and Next Generation Network, Open Radio Access Network (Open RAN), Satellite Technologies และ Cybersecurity เป็นต้น

๒. วันพุธที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๖ ประธาน กสทช. พร้อมด้วยผู้บริหารและพนักงานสำนักงาน กสทช. ร่วมแถลงข่าวโครงการสนับสนุนการเชื่อมต่อด้วยเทคโนโลยี Wi-Fi ๖E เพื่อยกระดับการบริการและการศึกษาทางการแพทย์ โดยมี ศ.นพ. ปิยะมิต ศรีธรา คณบดี และคณะผู้บริหาร คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ผู้บริหารกลุ่ม บริษัท ดับบลิวเอชเอ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และตัวแทนขององค์การการค้าและการพัฒนาของสหรัฐอเมริกา (USTDA) เข้าร่วมการแถลงข่าว ณ ห้องประชุมอรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ ชั้น ๕ อาคารศูนย์การแพทย์สิริกิติ์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

๓. วันพฤหัสบดีที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ ได้กล่าวปาฐกถาพิเศษและเป็นประธานในพิธีเปิดการประชุม Girls in ICT Thailand ๒๐๒๓ โดยสำนักงาน กสทช. ร่วมกับสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม เพื่อเพิ่มโอกาสให้เยาวชนและเด็กผู้หญิง (อายุ ๑๒ - ๒๔ ปี) พัฒนาทักษะในสาขาอาชีพทางดิจิทัลด้าน STEM ซึ่งในทุกๆ ปี ITU จะให้การส่งเสริมการจัดการประชุมดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง และสำนักงาน กสทช. ได้มีบทบาทสำคัญในการผลักดันการเข้าถึงเทคโนโลยีของเยาวชนและเด็กผู้หญิงในเวทีระหว่างประเทศต่างๆ ณ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมเรดิสัน บลู พลาซ่า กรุงเทพฯ

๔. วันพฤหัสบดีที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ ประธาน กสทช. พร้อมด้วย กสทช. พลอากาศโท ดร. ธนพันธ์ุ หรัยเจริญ ให้การต้อนรับ Dr. Jacek Oko (ดอจเตอร์ยาเช็ก โอโก้) The President of the Office of Electronic Communications (UKE) และคณะผู้แทนหน่วยงาน UKE โดยการเยี่ยมชมวาระประธาน กสทช. ในครั้งนี้ ได้มีการหารือและสานต่อความร่วมมือทวิภาคีระหว่างทั้งสองหน่วยงาน แลกเปลี่ยนวิสัยทัศน์ด้านการกำกับดูแลกิจการโทรคมนาคม พร้อมทั้งให้การสนับสนุน

ระหว่างกันในเวทีการเจรจากรอบต่างๆ ระดับนานาชาติ ซึ่งหน่วยงาน UAE เป็นหน่วยงานกำกับดูแลด้านโทรคมนาคม ไปรษณีย์ และการจัดสรรคลื่นความถี่ แห่งสาธารณรัฐโปแลนด์ ณ ห้องรับรองชั้น ๑ อาคารอำนวยการ สำนักงาน กสทช. นอกจากนี้ ในวันเดียวกัน ประธาน กสทช. เป็นประธานการประชุมและหัวหน้าคณะผู้แทนไทย ในการหารือทวิภาคีครั้งที่ ๓ ระหว่าง กสทช. และ UAE ซึ่งเป็นหน่วยงานกำกับดูแลด้านโทรคมนาคม ไปรษณีย์ และการจัดสรรคลื่นความถี่ แห่งสาธารณรัฐโปแลนด์ ณ ห้องประชุมสายลม ๕๐๒๑ สำนักงาน กสทช.

๕. วันศุกร์ที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ได้เป็นประธานเปิดการสัมมนาเชิงวิชาการในหัวข้อ “นโยบายและแนวปฏิบัติด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลและความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์กับบทบาทของสำนักงาน กสทช. สู่การเป็น Smart Regulator” และร่วมอภิปรายในหัวข้อ PDPA v. Sectoral Regulation Privacy Policy in Telecommunication Sector ร่วมกับประธานกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และในงานเดียวกันนี้ กสทช. ดร.ณัฐธ เพราะสุนทร ปาฐกถาพิเศษในหัวข้อ Security Laws in Telecommunication Sector ณ ห้องประชุมสายลม ๕๐๒๑ สำนักงาน กสทช.

๖. วันพฤหัสบดีที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ประธาน กสทช. พร้อมด้วย กสทช. ทุกท่าน และรองเลขาธิการ กสทช. รักษาการแทนเลขาธิการ กสทช. (นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล) ร่วมบันทึกเทปโทรทัศน์ถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสสมโภชสมเด็จพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี วันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ อาคารปฏิบัติการวิทยุและโทรทัศน์ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

วันนี้ มีเรื่องสำคัญที่ต้องพิจารณาในที่ประชุมฯ ตามระเบียบวาระที่นำเสนอ ดังนั้น จึงขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ นำเสนอรายละเอียดต่อที่ประชุมฯ ทราบ และพิจารณาตามระเบียบวาระต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๒ : เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน

ระเบียบวาระที่ ๒.๑ รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ วันพฤหัสบดีที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้นำเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ ต่อที่ประชุมฯ เพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ ๓ : เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓.๑ สถานะเงินกองทุนฯ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๖

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้รายงานสรุปสถานะเงินกองทุนฯ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๖ ต่อที่ประชุมฯ ว่า กองทุนฯ มีเงินคงเหลือ สิ้นสุดวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๖ จำนวนเงิน

๕๑,๗๐๐.๘๘ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน ๔๓,๕๐๗.๕๖ ล้านบาท เหลือเงิน หลังหักภาระผูกพันและสำรอง จำนวน ๘,๑๙๓.๓๒ ล้านบาท รายละเอียด ดังนี้

๑. บัญชี ๑ (เงินประมุลเคลื่อนที่วิดิจิตัล) ได้แก่ บัญชีกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ มีเงินคงเหลือ จำนวน ๓๑๕.๗๒ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองเงินเต็มจำนวน

๒. บัญชีที่ ๑ (ค่าปรับทางปกครอง) ได้แก่ บัญชีกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ มีเงินคงเหลือจำนวน ๗๐.๕๕ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองเงิน จำนวน ๖๗.๖๙ ล้านบาท เหลือเงินหลังหักภาระผูกพัน จำนวน ๒.๘๖ ล้านบาท

๓. บัญชีที่ ๑ (ทั่วไป) ได้แก่ บัญชีกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ มีเงินคงเหลือจำนวน ๔,๑๙๙.๔๘ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองเงิน จำนวน ๒,๙๗๙.๕๓ ล้านบาท ดังนั้น เหลือเงินหลังหักภาระผูกพัน จำนวน ๑,๒๑๙.๙๖ ล้านบาท

๔. บัญชีที่ ๒ ได้แก่ บัญชีกองทุนบริการกิจการกระจายเสียงอย่างทั่วถึง มีเงินคงเหลือจำนวน ๙๙๓.๗๘ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองเงิน จำนวน ๑๕.๒๐ ล้านบาท ดังนั้น เหลือเงินหลังหักภาระผูกพัน จำนวน ๙๗๘.๕๘ ล้านบาท

๕. บัญชี ๓ (แผน USO) ได้แก่ บัญชีกองทุนบริหารกิจการโทรคมนาคม อย่างทั่วถึง มีเงินคงเหลือจำนวน ๔๓,๕๐๐.๒๓ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองเงิน จำนวน ๓๖,๘๒๕.๑๓ ล้านบาท ดังนั้น เหลือเงินหลังหักภาระผูกพัน เป็นจำนวน ๖,๖๗๕.๑๐ ล้านบาท

๖. บัญชี ๔ ได้แก่ บัญชีกองทุนสนับสนุนการใช้คลื่นความถี่ให้มีประสิทธิภาพ มีเงินคงเหลือจำนวน ๒,๖๒๑.๑๓ ล้านบาท มีภาระผูกพันและสำรองเงิน จำนวน ๓,๓๐๔.๓๐ ล้านบาท ดังนั้น มีภาระและสำรองเงินมากกว่าเงินคงเหลือเป็นจำนวน ๖๘๓.๑๗ ล้านบาท

มติที่ประชุม รับทราบ และให้ดำเนินการใช้จ่ายเงินของกองทุนฯ ให้เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด เพื่อให้สถานะเงินกองทุนมีความถูกต้องโปร่งใส และตรวจสอบได้ต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๒ มติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๑ วาระ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้เรียนที่ประชุมฯ ว่า กสทช. ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๖ เมื่อวันพุธที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้พิจารณาผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารกองทุน จำนวน ๑ วาระ ซึ่งได้ผ่านการกลั่นกรองจากคณะอนุกรรมการรองงานของ กสทช. เกี่ยวกับการการจัดสรรเงินกองทุนฯ เรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารที่สำนักงาน กสทช. เสนอ ทั้งนี้ มติที่ประชุม กสทช. สรุปได้ ดังนี้

ครั้งที่ประชุม	วาระ	มติที่ประชุม
๑๐/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖	ระเบียบวาระที่ ๕.๓๒ การขอรับการจัดสรร งบประมาณของกองทุน พัฒนาสื่อปลอดภัยและ สร้างสรรค์ ประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๖ :	เห็นชอบ ตามผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารกองทุน ตามเอกสารที่สำนักงาน กสทช. เสนอ โดยอนุมัติจัดสรร งบประมาณให้กองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์ ประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๖ ในวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๕๐๐ ล้านบาท โดยให้ในลักษณะวงเงินรวมหรือเงินก้อน (block grant)

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓.๓ รายงานผลการติดตามรายงานภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง
การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการซื้อลิขสิทธิ์การถ่ายทอดสดการแข่งขันฟุตบอลโลก ปี ๒๐๒๒
(รอบสุดท้าย)

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้เรียนที่ประชุมฯ ว่า สำนักงาน กสทช. ได้จัดทำบันทึก
ข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการซื้อลิขสิทธิ์การถ่ายทอดสดการแข่งขันฟุตบอล
โลก ปี ๒๐๒๒ (รอบสุดท้าย) (ข้อตกลงความร่วมมือฯ) กับการกีฬาแห่งประเทศไทย (กกท.) เมื่อวันที่
๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการซื้อลิขสิทธิ์การถ่ายทอดสดฟุตบอลโลกฯ ภายใต้
กรอบวงเงินงบประมาณไม่เกิน ๖๐๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่
ประชุมฯ)

กกท. ได้นำส่งรายงานสรุปผลการถ่ายทอดสดการแข่งขันฟุตบอลโลก ปี ๒๐๒๒
(รอบสุดท้าย) ตามที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงฯ ข้อ ๖.๒ เรียบร้อยแล้ว โดยนำส่งภายในระยะเวลา ๖๐
วัน นับแต่วันที่การแข่งขันเสร็จสิ้น (กำหนดการแข่งขันตั้งแต่วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน - ๑๘ ธันวาคม ๒๐๒๒)
รายละเอียดตามหนังสือการกีฬาแห่งประเทศไทย ที่ กก ๕๑๐๒/๗๕๑ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๖
(รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมฯ)

กกท. ยังไม่ได้้นำส่งรายงานสรุปรายได้หลังหักค่าใช้จ่ายพร้อมรายงานการ
ตรวจสอบและแสดงความเห็นของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และสำเนาใบอนุญาตของผู้สอบบัญชีที่ออกโดย
สภาวิชาชีพบัญชี ตามที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงฯ ข้อ ๒.๘ (๑) ซึ่ง สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการ
ติดตามรายงานสรุปฯ ดังกล่าวแล้วจำนวน ๒ ครั้ง ดังนี้

๑) สำนักงาน กสทช. มีหนังสือติดตามครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๖
รายละเอียดตามหนังสือที่ สทช ๒๐๐๖/๓๔๖๒ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมฯ)

๒) สำนักงาน กสทช. มีหนังสือติดตามครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม
๒๕๖๖รายละเอียดตามหนังสือที่ สทช ๒๐๐๖/๑๕๘๘๘ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกใน
ที่ประชุมฯ)

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓.๔ การรายงานผลการรับเรื่องร้องเรียนของกองทุนฯ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้รายงานผลการรับเรื่องร้องเรียนของกองทุนฯ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖ สรุปได้ ดังนี้

ช่องทางร้องเรียน	พฤษภาคม ๒๕๖๖
๑. ร้องทุกข์ด้วยตนเอง	ไม่มีร้องเรียน
๒. ช่องทางไปรษณีย์	ไม่มีร้องเรียน
๓. ช่องทางโทรศัพท์	ไม่มีร้องเรียน
๔. ผ่านทางเว็บไซต์	ไม่มีร้องเรียน
๕. ผ่านทาง Facebook	ไม่มีร้องเรียน
๖. ผ่านทาง E-Mail	ไม่มีร้องเรียน

สรุป ภาพรวมการรับเรื่องร้องเรียนของกองทุนฯ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

ไม่มีเรื่องร้องเรียน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ : เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ ๔.๑ เรื่องที่ผ่านการพิจารณาของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์กองทุนฯ

ระเบียบวาระที่ ๔.๑.๑ การปรับปรุงขอบเขตงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๔ โครงการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้เรียนที่ประชุมฯ ว่า ขอบเขตของงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ ได้ผ่านการพิจารณาที่ประชุมคณะอนุกรรมการกรองงาน ของ กสทช. รวมทั้งสิ้นจำนวน ๕ ครั้ง ๓๑ โครงการ โดยฝ่ายเลขานุการฯ ได้มีการปรับปรุงแก้ไขตามข้อคิดเห็นของที่ประชุมฯ และพิจารณาปรับลดงบประมาณให้อยู่ภายใต้กรอบวงเงินงบประมาณจำนวน ๕๐๐ ล้านบาท เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของ กสทช. โดยได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่อังคารที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) เห็นควรเสนอให้ กสทช. พิจารณาให้ความเห็นชอบขอบเขตงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๔ ภายใต้กรอบวงเงินงบประมาณ ๑๗,๖๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ โครงการ

(๒) เห็นควรเสนอให้ กสทช. พิจารณาให้ความเห็นชอบขอบเขตงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒๙ โครงการ ภายใต้กรอบวงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๗๘๐,๐๐๐ บาท (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบในที่ประชุมฯ)

ที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ ได้พิจารณา
ขอบเขตงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๖ โครงการ มีมติ ดังนี้

(๑) ทุนประเภทที่ ๒ โดยใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๒ โครงการ
กรอบวงเงินงบประมาณ ๑๗,๖๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งเป็นโครงการที่ กสทช. ได้ให้ความเห็นชอบในหลักการ
ขอบเขตงาน (TOR) แล้ว โดยได้มอบหมายสำนักงาน กสทช. ปรับปรุงขอบเขตงาน (TOR) ก่อนนำเสนออีก
ครั้งหนึ่ง รายละเอียด ดังนี้

๑.๑ โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียง
กิจการ โทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๕ ปี วัตถุประสงค์ ๕๒ (๓)
ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน งบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท โดยไม่ปรับลดงบประมาณ

มติที่ประชุม ให้ปรับปรุงขอบเขต TOR ใหม่ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงทาง
เทคโนโลยี และพฤติกรรมของผู้ใช้สื่อ โดยให้นำแผนแม่บทฉบับปรับปรุงใหม่ไป ศึกษาพร้อมด้วย และ
นำเสนอที่ประชุม กสทช. อีกครั้งหนึ่ง

๑.๒ โครงการศึกษาแนวทางการเสริมสร้างความพร้อมและภูมิคุ้มกันทาง
สังคมออนไลน์แก่ผู้สูงอายุ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๔) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน โดยปรับลด
งบประมาณจากเดิม ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท เป็นจำนวน ๕,๖๐๐,๐๐๐ บาท

มติที่ประชุม ให้ปรับปรุงระเบียบวิธีการวิจัย (Methodology) ใหม่ เนื่องจาก
ไม่ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และไม่สามารถแยกแยะกลุ่มผู้สูงอายุที่มีความต้องการและสถานะทาง
กายภาพที่หลากหลายได้ รวมทั้งให้มีวิธี วิจัยทางคุณภาพมากขึ้น และนำเสนอที่ประชุม กสทช. อีกครั้ง
หนึ่ง

(๒) ทุนประเภทที่ ๒ โดยใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒๙
โครงการ กรอบวงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๗๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท รายละเอียด ดังนี้

๒.๑ โครงการติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและ
สนับสนุนเงินจากกองทุนฯ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๗๓๐ วัน งบประมาณ
๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท โดยไม่ปรับลดงบประมาณ

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับการ
ส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๗๓๐ วัน
งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท โดยไม่ปรับลดงบประมาณ ทั้งนี้ ให้พัฒนาเครื่องมือในการติดตาม
โครงการที่ดำเนินการอยู่ทุกโครงการ (๑๖๐ โครงการ)

๒.๒ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการ
ดาวเทียม วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน โดยปรับลดงบประมาณจากเดิม
๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท เป็นจำนวน ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่
สำหรับกิจการดาวเทียม วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน โดยปรับลด
งบประมาณจากเดิม ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท เป็นจำนวน ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ ให้เพิ่ม TOR โดยศึกษา
ทางเลือกอื่น เช่น ระบบที่มีให้บริการอยู่แล้ว โดยให้ผู้รับไปดำเนินการวิเคราะห์ว่าแนวทางที่จะจัดตั้งระบบ
นี้เองหรือการใช้บริการระบบที่มีการให้บริการอยู่แล้ว โดยเปรียบเทียบมิติความคุ้มค่าทางการเงินและ
เศรษฐกิจกับมิติทางด้านความมั่นคง

๒.๓ โครงการศึกษาวิจัยการพัฒนาช่องทางการกระจายข่าวสารกรณีเกิดเหตุ
ฉุกเฉิน หรือภัยพิบัติ โดยประยุกต์ใช้สัญญาณวิทยุกระจายเสียงให้ทำงานบนปัจจัยการใช้งานร่วมกับการใช้
โทรศัพท์เคลื่อนที่ ของสำนักงาน กสทช. วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน โดย
ปรับลดงบประมาณจากเดิม ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท เป็นจำนวน ๑๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการศึกษาวิจัยการพัฒนาช่องทางการกระจาย
ข่าวสารกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือภัยพิบัติ โดยประยุกต์ใช้สัญญาณวิทยุกระจายเสียงให้ทำงานบนปัจจัยการ
ใช้งานร่วมกับการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ของสำนักงาน กสทช. วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลา
ดำเนินการ ๓๖๕ วัน โดยปรับลดงบประมาณจากเดิม ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาทเป็นจำนวน ๑๒,๓๖๐,๐๐๐
บาท ทั้งนี้ ให้ขยายขอบเขตการศึกษา ให้ครอบคลุมการรับส่งทั้งเสียงและข้อมูล โดยมุ่งเน้นไปที่
โทรศัพท์มือถือเป็นหลัก เนื่องจากเป็นปัจจัยที่จำเป็นในชีวิตประจำวันของประชาชน และสามารถรับส่ง
ข้อมูลได้รวดเร็วและทั่วถึง

๒.๔ โครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาทักษะความปลอดภัยทาง
ไซเบอร์วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๓) ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน โดยปรับลดงบประมาณจากเดิม
๑๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท เป็นจำนวน ๑๐,๕๐๐,๐๐๐ บาท

มติที่ประชุม ไม่เห็นชอบโครงการนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาทักษะ
ความปลอดภัยทางไซเบอร์ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๓) ทั้งนี้ ให้สำนักงาน กสทช. นำเสนอโครงการที่มี
ความสอดคล้องกับอำนาจหน้าที่ของ กสทช. ในประเด็นชื่อ วัตถุประสงค์ ขอบเขตงาน และกลุ่มเป้าหมาย

๒.๕ สำหรับโครงการตามข้อเสนอขอบเขตงานโครงการประเภทที่ ๒ ที่เหลือ
จำนวน ๒๕ โครงการ ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้เลื่อนการพิจารณาออกไป โดยให้สำนักงาน กสทช.
นำเสนอที่ประชุม กสทช. ในการประชุม กสทช. นัดพิเศษ ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖

อนึ่ง กสทช. พิจารณา มีความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม ต่อโครงการจัดทำแผน
แม่บทการพัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียงฯ ระยะ ๕ ปี ดังนี้

๑.๑ การจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรจำเป็นต้องวิเคราะห์สภาพอนาคต
ของแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมแต่ละด้านท่ามกลางความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ซึ่งสำนักงาน
กสทช. ควรเป็นองค์กรที่ทราบถึงทิศทางการพัฒนาแต่ละด้านมากที่สุดเพราะเป็นภารกิจโดยตรงของ
องค์กร และยังมีสถาบันวิชาการซึ่งมีหน้าที่ในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรโดยตรง ดังนั้นจึงเห็นว่า
สำนักงาน กสทช. เป็นหน่วยงานที่เหมาะสมในการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรมากกว่าการเปิดให้
สถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานภายนอกดำเนินการ

๑.๒ ขอบเขตของโครงการที่นำเสนอเห็นว่า ยังไม่เท่าทันต่อความเปลี่ยนแปลง
ภายในองค์กรซึ่งปัจจุบันได้มีการปรับปรุงแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๒
ดังนั้นหากจะดำเนินการต่อในเรื่องนี้ควรต้องพิจารณาการปรับปรุงแผนแม่บทด้านกิจการกระจายเสียงและ
กิจการโทรทัศน์ฯ ประกอบด้วย

๑.๓ มีข้อสังเกตว่า วัตถุประสงค์สี่ข้อภายใต้ขอบเขตของโครงการ โดยเฉพาะ
เรื่องการจัดทำฐานข้อมูลสถาบันและหน่วยงานที่จัดการเรียนการสอนในสายงานด้านต่างๆ ไม่น่าจะตอบ
โจทย์ในเรื่องแผนการพัฒนาบุคลากร เนื่องจากเข้าสู่วิชาชีพด้านกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
จำนวนมากไม่ได้เป็นผู้ที่จบการศึกษาด้านนิเทศศาสตร์หรือสื่อสารมวลชนและไม่จำเป็นต้องจบการศึกษา
ในสาขาวิชาเหล่านี้โดยตรง

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ดำเนินการปรับปรุงขอบเขตงาน (Terms of Reference) โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๔ โครงการ ตามมติที่ประชุม กสทช. พร้อมทั้งนำเสนอ คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนนโยบายและแผนฯ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ที่	ชื่อโครงการ	ความเห็นคณะอนุกรรมการฯ
๑	<p>การจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๕ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๓) งบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน</p>	<p>๑. เห็นควรให้เพิ่มเติมข้อสังเกตตามความเห็นของ กสทช พิจารณาฯ ในประเด็น “สำนักงาน กสทช. เป็นหน่วยงานที่เหมาะสมในการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรมากกว่าการเปิดให้สถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานภายนอกดำเนินการ” โดยเพิ่มในขอบเขตงานให้ชัดเจนว่า ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการร่วมกับสถาบัน วิชาการ</p> <p>๒. ควรเพิ่มเติมหลักการเหตุผลให้ชัดเจน และครอบคลุมกับวัตถุประสงค์โครงการ เช่น ควรเพิ่มเติมข้อมูลเกี่ยวกับ “การขาดข้อมูลสำหรับการวางแผนการพัฒนา ทั้งด้าน Demand และ Supply ของตลาดแรงงานฯ ประกอบกับการทำงานของสำนักงาน กสทช. ที่จำเป็นต้องมีกลไกในการประสานงานด้านการพัฒนาบุคลากรในกิจการฯ ระหว่าง สำนักงาน กสทช และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง” และควรตัดข้อความ “ เพื่อให้การจัดสรรเงิน...เปลี่ยนแปลง” ออก เป็นต้น</p> <p>๓. ควรระบุขอบเขตระยะเวลาของแผน ระยะ ๕ ปี ให้ชัดเจนว่าเริ่มตั้งแต่ ปีพ.ศ. ไหน ถึง ปี พ.ศ. ไหน และควรสอดคล้องกับระยะเวลาแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีด้วย ทั้งนี้ หากระยะเวลาที่กำหนดคร่อมปีของแผนยุทธศาสตร์ชาติ ก็ควรกำหนดให้มีการจัดทำ แผนหรือแนวทางการเปลี่ยนผ่านให้ชัดเจนประกอบด้วย</p> <p>๔. ขอบเขตการดำเนินงาน ควรปรับให้ชัดเจนมากยิ่งขึ้น ดังนี้</p> <p>(๑) ข้อ ๔.๑ ควรเพิ่มเติมข้อมูลของหลักสูตร จำนวนผู้เรียน รวมถึงผู้ที่จบการศึกษาใน สาขาที่ต้องการย้อนหลังจำนวนกี่ปี ให้ชัดเจน และควรปรับสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ โครงการฯ ด้วย</p> <p>(๒) ข้อ ๔.๗ ควรระบุกรอบระยะเวลาของแผนแม่บทหรือแผนพัฒนาบุคลากรฯ ที่ต้องการ ให้ประเมินให้ชัดเจน</p> <p>(๓) ควรเพิ่มเติมขอบเขตการทำงานร่วมกับสถาบันวิชาการ สำนักงาน กสทช. ให้ชัดเจน</p> <p>๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ ข้อ ๗.๑ ควรปรับแก้ไขข้อความใหม่ เป็นดังนี้ “สำนักงาน กสทช. สามารถกำหนดทิศทางการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในสาย วิชาชีพกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และเทคโนโลยี สารสนเทศ ตลอดจนเตรียมความพร้อมบุคลากรเพื่อเข้าสู่ตลาดแรงงานในกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ”</p> <p>๖. ตัวชี้วัดความสำเร็จ ควรระบุให้ชัดเจน ดังนี้</p> <p>(๑) ตัวชี้วัดผลผลิต ควรปรับแก้ไขตัวชี้วัดที่มีผลผลิตเดียวกันรวมให้อยู่ข้อเดียวกัน เช่น ข้อ ๘.๒ และ ๘.๓ เป็นต้น</p> <p>(๒) ตัวชี้วัดผลลัพธ์ ควรปรับเพิ่มเติมให้มีความชัดเจนและเป็นไปตามหลักวิชาการทางสถิติ ด้วย เช่น นำผลผลิตทั้งหมดมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ร้อยละ เป็นต้นไป</p>
๒	<p>การศึกษาแนวทางการเสริมสร้างความรู้ และภูมิคุ้มกันทางสังคมออนไลน์แก่ผู้สูงอายุ</p>	<p>๑. ควรปรับแก้ไขหลักการและเหตุผลให้สามารถสะท้อนถึงสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบัน ให้ชัดเจน เช่น ผู้สูงอายุมีพฤติกรรมการใช้งานอินเทอร์เน็ตไม่เหมาะสมอย่างไร ไม่สามารถ เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสารทางอินเทอร์เน็ตอย่างไร หรือถูกหลอกลวงจาก สังคมออนไลน์หรือมีฉ้อโกงอย่างไร เป็นต้น</p>

ที่	ชื่อโครงการ	ความเห็นคณะกรรมการฯ
	<p>วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๔) งบประมาณ ๕,๖๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน</p>	<p>๒. ควรปรับแก้ไขวัตถุประสงค์ ข้อ ๓.๓ จากเดิมเป็น “เพื่อเสนอแนะแนวทางและมาตรการ...ของผู้สูงอายุ”</p> <p>๓. ควรเพิ่มขอบเขตการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับวิธีวิจัยเชิงคุณภาพให้ชัดเจน หรืออาจจะเปิดกว้างให้ผู้เสนอโครงการสามารถเสนอวิธีวิจัยเชิงคุณภาพที่มีความหลากหลายและครอบคลุมได้</p> <p>๔. ควรกำหนดกลุ่มผู้สูงอายุที่ต้องการศึกษาให้ชัดเจน และเป็นตัวแทนแก่ประชากรผู้สูงอายุทั่วไปทั้งประเทศได้อย่างเหมาะสม เช่น การกำหนดเกณฑ์อายุของผู้สูงอายุโดยอาจอ้างอิงวิธีการกำหนดประเภทและเกณฑ์ของผู้สูงอายุตามเกณฑ์ของ พ.ร.บ ผู้สูงอายุ พ.ศ ๒๕๔๖ แก้ไข พ.ศ. ๒๕๕๓ เป็นต้น ทั้งนี้ โดยทั่วไปหลักการกำหนดกลุ่มหมายผู้สูงอายุ ผู้วิจัยต้องทราบถึงจำนวนประชากรผู้สูงอายุทั้งหมด แล้วทำการสุ่มจำนวนผู้สูงอายุตามฐานข้อมูลที่มีอยู่เพื่อให้ได้ตัวแทนผู้สูงอายุทั้งหมดได้อย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับขอบเขตงาน</p> <p>๕. ในการกำหนดคุณสมบัติเบื้องต้นและการจัดกลุ่มของกลุ่มผู้สูงอายุที่เป็นกลุ่มเปราะบางนั้น ควรกำหนดให้ชัดเจนและสอดคล้องกับข้อมูลที่อยู่ในปัจจุบัน เช่น กลุ่มผู้สูงอายุที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจน ประเทศไทยยังไม่มีฐานข้อมูลด้านนี้ จึงควรพิจารณาปรับออกเป็นต้น</p> <p>๖. ควรวางกรอบและจำแนกกลุ่มผู้สูงอายุแต่ละประเภทให้ชัดเจน และเป็นฐานสำหรับการจัดกลุ่มเพื่อการศึกษาตามหัวข้อต่าง ๆ ที่กำหนดได้อย่างชัดเจนและสอดคล้องกับความเห็นของ กสทช. พิจารณา ด้วย</p> <p>๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ ปรับแก้ไขข้อความให้สอดคล้องกับขอบเขตการดำเนิน และวัตถุประสงค์โครงการ เช่น สามารถดูแลผู้สูงอายุให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างไร เป็นต้น</p> <p>๘. ตัวชี้วัดความสำเร็จ ควรปรับแก้ไขให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ เป้าหมายและผลที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการให้ชัดเจน เช่น ตัวชี้วัดผลลัพธ์ ควรกำหนดเป็น สำนักงาน กสทช. สามารถนำรายงานที่ได้รับไปใช้ในการวางแผนและช่วยป้องกันและคุ้มครองผู้สูงอายุจากภัยอันจะเกิดจากการใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ เป็นต้น</p> <p>๙. ตัวชี้วัดข้อ ๘.๔ ควรตัดออกเนื่องจากเป็นสิ่งที่ถูกกำหนดไว้ใช้ขอบเขตงานอย่างชัดเจนแล้ว</p>
๓	<p>โครงการติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.)</p> <p>วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๒) งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๗๓๐ วัน</p>	<p>๑. ควรระบุให้ชัดเจนว่าเป็นการติดตามและประเมินผลฯ ตามวัตถุประสงค์ในมาตราใดบ้าง เพื่อให้กำหนดกรอบและแนวทางการติดตามประเมินผลโครงการให้ได้อย่างเหมาะสม เนื่องจากการประเมินแต่ละวัตถุประสงค์มีหัวข้อตัวชี้วัดที่ใช้ในการประเมินที่แตกต่างกัน</p> <p>๒. ขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๔.๕ ที่เป็นการกำหนดการวิเคราะห์และติดตามความก้าวหน้าโครงการที่อยู่ระหว่างการดำเนินโครงการนั้น เพื่อให้เกิดความชัดเจนและเป็นไปตามหลักการประเมินผลโครงการระหว่างการดำเนินงานนั้น ควรปรับแก้ไขกรอบการประเมินให้ชัดเจน ดังนี้ (๑) โครงการสามารถดำเนินงานได้ตามแผนที่ได้รับอนุมัติไว้หรือไม่ อย่างไร (๒) มีปัญหาอุปสรรคที่เกิดจากการดำเนินงานหรือไม่ และมีวิธีแนวทางการแก้ไขปัญหาอย่างไร (๓) ให้ข้อวิเคราะห์สำหรับโครงการสามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการต่อไปได้หรือไม่ หรือมีปัญหาควรยกเลิกโครงการ เป็นต้น</p> <p>๓. ควรเพิ่มเติมขอบเขตงานในเรื่องการลงพื้นที่เพื่อสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ประโยชน์จากโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการประเมินความคุ้มค่าของโครงการที่จัดสรรไป</p>

ที่	ชื่อโครงการ	ความเห็นคณะกรรมการฯ
		<p>๔. ควรเพิ่มเติมกรอบการประเมินที่ครอบคลุมถึงประเด็นความคุ้มค่าทางด้านเศรษฐกิจ สังคม รวมถึงสามารถนำไปต่อยอดหรือเพิ่มมูลค่าได้มากน้อยเพียงใด รวมถึงการนำเครื่องมือระบบ Project Based Management ไปใช้ในการประเมินผลร่วมด้วย</p>
๔	<p>การแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบ คลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม</p> <p>วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๒) งบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน</p>	<p>๑. ควรปรับแก้ไขหลักการและเหตุผลให้ชัดเจน โดยตัดข้อความในย่อหน้าที่สาม “จากสถานการณ์...” ออกทั้งหมด</p> <p>๒. ควรปรับวัตถุประสงค์ให้สอดคล้องกับหลักการและเหตุผลโครงการ โดยเฉพาะข้อ ๓.๓ “เพื่อให้มีเครื่องมือในการวิเคราะห์ข้อมูล...” ควรระบุเพิ่มเติมในหลักการและเหตุผลให้ชัดเจน</p> <p>๓. ขอบเขตงาน ข้อ ๔.๕ ควรปรับแก้ไขให้ชัดเจนและสอดคล้องกับความเห็นของ กสทช. พิจารณา โดยอาจปรับแก้ไขเป็น “ศึกษาและวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบ ถึงแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบที่มีการใช้งานอยู่แล้วในปัจจุบัน เปรียบเทียบกับระบบที่พัฒนาขึ้น ทั้งในมิติความคุ้มค่าทางด้านการเงิน เศรษฐกิจ และความมั่นคง”</p> <p>๔. ปรับแก้ไขผลที่คาดว่าจะได้รับ และตัวชี้วัดความสำเร็จให้ชัดเจนและเป็นไปตามหลักวิชาการ เช่น นำผลที่ได้จากการศึกษาไปใช้ให้เกิดประโยชน์... เป็นต้น</p>
๕	<p>การศึกษาวิจัยการพัฒนาช่องทางการ กระจายข่าวสารกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือภัยพิบัติ โดยประยุกต์ใช้ สัญญาณวิทยุกระจายเสียง ให้ ทำงานบน ปัจจัยการใช้งานร่วมกับ การใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ของ สำนักงานคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ</p> <p>วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๒) งบประมาณ ๑๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน</p>	<p>๑. ควรเพิ่มเติมกระบวนการทบทวนวรรณกรรม (Literature review) โดยเฉพาะข้อมูลและผลการศึกษา และข้อเสนอแนะต่างๆ จากกลุ่มโครงการที่มีลักษณะเดียวกัน และเคยได้รับการสนับสนุนเงินจากกองทุนที่ผ่านมา เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินโครงการต่อไป</p> <p>๒. ควรเพิ่มเติมแนวทางการบริหารจัดการหลังสิ้นสุดโครงการ เช่น หน่วยงานที่จะนำผลงานไปใช้ให้เกิดประโยชน์ การบริหารจัดการและงบประมาณสำหรับการดูแลต่อไปหลังสิ้นสุดโครงการ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน ทั้งนี้ อาจกำหนดเพิ่มเติมไว้ในขอบเขตงาน (TOR) หรือ สัญญารับทุนให้มีความชัดเจน</p> <p>๓. ปรับแก้ไขผลที่คาดว่าจะได้รับ และตัวชี้วัดความสำเร็จให้ชัดเจนและเป็นไปตามหลักวิชาการ เช่น ข้อ ๘.๑.๓ ควรปรับเป็น ร้อยละของระดับความพึงพอใจของการใช้งานระบบต้นแบบฯ ... เป็นต้น</p> <p>๔. คณะกรรมการฯ มีข้อสังเกตเพิ่มเติมว่า อุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับเตือนภัยในภาวะฉุกเฉิน มีปัญหาเรื่องระยะเวลาของแบตเตอรี่ซึ่งอาจอยู่ได้ไม่นาน ดังนั้นในการพัฒนาระบบ ควรคำนึงถึงประเด็นดังกล่าวประกอบด้วย</p>

คณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์กองทุนฯ ในคราวประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ มีมติ ดังนี้

๑. เห็นควรให้ความเห็นชอบการปรับปรุงขอบเขตงาน (Terms of Reference) โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ และมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขขอบเขตงาน (Terms of Reference) ตามความเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ และแจ้งเวียนคณะกรรมการฯ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน และ กสทช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป จำนวน ๒ โครงการ ได้แก่

๑.๑ โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๕ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๓) งบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน

๑.๒ โครงการศึกษาแนวทางการเสริมสร้างความพร้อมและภูมิคุ้มกันทางสังคมออนไลน์แก่ผู้สูงอายุ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๔) งบประมาณ ๕,๖๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน

๒. เห็นควรให้ความเห็นชอบการปรับปรุงขอบเขตงาน (Terms of Reference) โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ และมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข ขอบเขตงาน (Terms of Reference) ตามความเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ และแจ้งเวียนคณะกรรมการฯ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนนำเสนอประธาน กสทช. เพื่อลงนามประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการต่อไป จำนวน ๓ โครงการได้แก่

๒.๑ โครงการติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๒) งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๗๓๐ วัน

๒.๒ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๒) งบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน

๒.๓ โครงการศึกษาวิจัยการพัฒนาช่องทางการกระจายข่าวสารกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือภัยพิบัติ โดยประยุกต์ใช้สัญญาณวิทยุกระจายเสียง ให้ทำงานบน ปัจจัยการใช้งานร่วมกับการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๒) งบประมาณ ๑๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน

๓. มอบหมายฝ่ายเลขานุการฯ รับประเด็นข้อสังเกตเกี่ยวกับงบประมาณในโครงการให้คณะกรรมการกลั่นกรองโครงการฯ พิจารณาในชั้นการคัดเลือกและกลั่นกรองโครงการให้เป็นไปตามเกณฑ์ของกองทุน เช่น ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ ค่าตอบแทนนักวิเคราะห์ฯ เป็นต้น

ความเห็นที่ประชุม ที่ประชุมฯ ได้มีการอภิปรายกันอย่างกว้างขวาง โดยมีข้อเสนอแนะสรุปได้ดังนี้

๑. สำนักงาน กสทช. ควรตรวจสอบอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาขอบเขตงาน (TOR) ให้มีความชัดเจนว่าเป็นอำนาจหน้าที่ของผู้ใด ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความชัดเจนกรณีความรับผิดชอบขอบเขตงาน (TOR) ที่มีการเปลี่ยนแปลง กรณีมติที่ประชุม กสทช. ใน ๔ โครงการดังกล่าว นั้นเป็นมติให้มีการปรับปรุงแก้ไข หรือเป็นเพียงข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ จะต้องมีความชัดเจน

๒. สำนักงาน กสทช. ควรระบุอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารกองทุน รวมถึงคณะกรรมการฯ ที่ได้ปฏิบัติหน้าที่เป็นไปตามระเบียบ คำสั่ง หรือข้อกำหนดต่างๆ ไว้ในเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาให้มีความชัดเจน

มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติ ดังนี้

๑. เห็นชอบการปรับปรุงขอบเขตงาน (Terms of Reference) โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่ โครงการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ระยะ ๕ ปี วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒(๓) งบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วัน และให้นำเสนอต่อที่ประชุม กสทช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

๒. เห็นชอบการปรับปรุงขอบเขตงาน (Terms of Reference) โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ และมอบหมายสำนักงาน กสทช. นำเสนอประธาน กสทช. เพื่อพิจารณาลงนามและนำไปประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการฯ เป็นเวลา ๓ เดือนต่อไป จำนวน ๓ โครงการ ได้แก่

๒.๑ โครงการติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ ตามมาตรา ๕๒ (๒) งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๗๓๐ วัน

๒.๒ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ตามมาตรา ๕๒ (๒) งบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน

๒.๓ โครงการศึกษาวิจัยการพัฒนาช่องทางการกระจายข่าวสารกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน หรือภัยพิบัติ โดยประยุกต์ใช้สัญญาณวิทยุกระจายเสียงให้ทำงานบนปัจจัยการใช้งานร่วมกับการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ตามมาตรา ๕๒ (๒) งบประมาณ ๑๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๖๕ วันดำเนินการ ๓๖๕ วัน

ระเบียบวาระที่ ๔.๒ เรื่องที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณที่ใช้จ่ายจากเงินกองทุนฯ (ชุดที่ ๒)

ระเบียบวาระที่ ๔.๒.๑ การพิจารณายกเลิกโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้เรียนที่ประชุมฯ ว่า มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน ในคราวการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ไม่เห็นชอบโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม (The Study on Establishment of Spectrum Monitoring System for Satellite Business) หน่วยงาน บริษัท มิวสเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด เนื่องจากเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการโทรคมนาคม และกิจการดาวเทียมจาก กสทช. และประกอบกับผลลัพธ์ที่ได้จากโครงการนี้จะมีผลกระทบต่อการแข่งขันในตลาดสำหรับกิจการดาวเทียมและการกำกับดูแล ดังนั้นอาจจะเป็นการเอื้อประโยชน์ (Conflict of Interest) ต่อธุรกิจของผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนฯ ในอนาคตได้

โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่า ในการยกเลิกโครงการฯ ควรเพิ่มเหตุผลในประเด็นที่เกี่ยวกับผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest) ให้ชัดเจน กรณีหากหน่วยงานผู้รับทุนเป็นหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ให้บริการดาวเทียมสื่อสาร อาจส่งผลให้อื้อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของผู้รับทุนได้ เช่น การจัดซื้ออุปกรณ์ต่างๆ ในโครงการฯ อาจเจาะจงเป็นการจัดซื้ออุปกรณ์ของผู้รับทุน ซึ่งเป็นการเอื้อประโยชน์ต่อการประกอบกิจการนั้นๆ ได้

มติที่ประชุมคณะอนุกรรมการกรองงานของ กสทช. เกี่ยวกับการจัดสรรเงินกองทุนวิจัยและพัฒนา ในคราวการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เห็นควรยืนตามมติคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณฯ (ชุดที่ ๒) ในคราวการประชุมครั้งที่ ๘-๘/๒๕๖๓ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๓ และครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ โดยไม่ให้ความเห็นชอบโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม หน่วยงาน บริษัท มิว สเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด

ทั้งนี้ มีประเด็นข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่า ในการยกเลิกโครงการฯ ควรเพิ่มเหตุผลในประเด็นที่เกี่ยวกับผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest) ให้ชัดเจน กรณีหากหน่วยงานผู้รับทุนเป็นหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ให้บริการดาวเทียมสื่อสาร อาจส่งผลให้อื้อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของผู้รับทุนได้ ประกอบกับเพิ่มเติมเหตุผลการยกเลิกโดยอาศัยอำนาจตามขอบเขตของงาน (TOR) ข้อ ๑๑.๓ คณะกรรมการบริหารกองทุน สงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจัดสรรเงินกองทุนในโครงการที่กำหนด ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของรัฐเป็นสำคัญ และให้การตัดสินใจของคณะกรรมการบริหารกองทุนถือเป็นที่สุด

มติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาทบทวนเหตุผลการไม่เห็นชอบโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม (The Study on Establishment of Spectrum Monitoring System for Satellite Business) อีกครั้งหนึ่ง โดยรับข้อสังเกตของที่ประชุม กสทช. อาทิ เช่น ขอบเขตและวัตถุประสงค์ของโครงการที่กำกวม และยังไม่เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพียงพอไปพิจารณาร่วมด้วย

โดย กสทช. พลอากาศโท ดร. ธนพันธุ์ฯ ขอให้เพิ่มเติมข้อความในหมายเหตุท้ายมติที่ประชุม ดังนี้ “กสทช. พลอากาศโท ดร. ธนพันธุ์ฯ มีความเห็นสอดคล้องกรณีการไม่เห็นชอบโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม (The Study on Establishment of Spectrum Monitoring System for Satellite Business) แต่อย่างไรก็ดีเห็นสมควรทบทวนเหตุผลของการไม่เห็นชอบโครงการฯ ซึ่งไม่ควรหยิบยกเหตุที่บริษัท มิว สเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด เป็นผู้ได้รับ ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการโทรคมนาคมและกิจการดาวเทียมจาก กสทช. เนื่องจากกฎหมาย ระเบียบ หรือประกาศ ไม่มีข้อกำหนดที่ห้ามในเรื่องนี้ไว้ ทั้งนี้ ควรพิจารณาจากข้อเสนอตลอดจนเนื้อหาหรือข้อกำหนดที่บริษัทฯ ได้นำส่ง โดยขอให้สำนักงาน กสทช. จัดทำข้อวิเคราะห์ในเรื่องนี้เพิ่มเติมด้วย”

นอกจากนี้ กสทช. ศาสตราจารย์ ดร. พิงรองฯ ขอเพิ่มเติมในส่วนหมายเหตุท้ายมติที่ประชุม ดังนี้ “กสทช. ศาสตราจารย์ ดร. พิงรองฯ เปิดเผยความเห็นว่าการเสนอยกเลิกขอบเขตของโครงการศึกษาฯ ได้เคยมีความเห็นของ กสทช.ประวิทย์ฯ ในการประชุม กสทช. ครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๓ ที่ตั้งข้อสังเกตว่าโครงการนี้เป็นโครงการที่ กสทช.จัดทำขอบเขตโครงการ (TOR) ขึ้นเอง โดยกำหนดให้

ผู้ประกอบการกิจการโทรคมนาคมเข้าร่วมได้ และตามประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ที่เกี่ยวข้อง ก็มีได้มีข้อห้ามที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการจะเข้ารับการสนับสนุนจากกองทุนประเภทที่สองแต่อย่างใด ดังนั้น ข้อเสนอของคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการของกองทุนและที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนที่เห็นควรไม่ให้ความเห็นชอบ เนื่องจากบริษัทฯ เป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตฯ จาก กสทช. จึงอาจจะเป็นเหตุผลและการใช้ดุลพินิจที่ไม่ชอบ เพราะในขั้นนี้อาจจะไม่สามารถยืนยันได้ว่าจะมีผลประโยชน์ขัดกันหรือไม่ แต่หากสำนักงาน กสทช. เห็นว่าขอบเขตของโครงการล้ำสมัย ข้ำซ้อนกับโครงการอื่นอาจเป็นเหตุผลที่เพียงพอในการขอยกเลิกขอบเขตโครงการที่กำหนดไว้ได้” (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมฯ)

ทั้งนี้ มติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ ตามระเบียบวาระที่ ๔.๑๖ เรื่อง การพิจารณาขอบเขตงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๓๑ โครงการ โดยที่ประชุมฯ เห็นชอบโครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน โดยปรับลดงบประมาณจากเดิม ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท เป็นจำนวน ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้มีข้อวิเคราะห์เบื้องต้นเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้ ในคราวการประชุมคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณฯ (ชุดที่ ๒) ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ สำนักกองทุนวิจัยและพัฒนาที่มีความเห็นต่อการขอพิจารณายกเลิกโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ดังนี้

๑) จากข้อสังเกตของ กสทช. พลอากาศโท ดร. ธนพันธ์ุฯ ฝ่ายเลขานุการฯ ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ขอบเขตของงานโครงการฯ และหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท มิว สเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด เรียกร้องแล้วพบว่า ขอบเขตการดำเนินงานที่ระบุในข้อเสนอโครงการของ บจก. มิวสเปซฯ ระบุไว้ว่า จะมีการเสนอแนะข้อกำหนด ทางเทคนิคของเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการตรวจสอบกิจการดาวเทียม โดยแผนงานนี้เป็นการเสนอแนะข้อกำหนดทางเทคนิคของเครื่องมือ อุปกรณ์ ระบบย่อยต่างๆ ของระบบตรวจสอบคลื่นความถี่ดาวเทียมสำหรับการตรวจสอบกิจการดาวเทียม เช่น ระบบจันดาวเทียม ภาคพื้นดิน ระบบวิเคราะห์สัญญาณ การใช้งานระบบตรวจจับแหล่งกำเนิดสัญญาณรบกวน ระบบอื่นๆ ที่ช่วยในการระบุแหล่งกำเนิดรบกวน เป็นต้น ซึ่งหากมีการให้ทุนและภายหลังส่งมอบงานแล้ว อาจเกิดกรณีมีผลประโยชน์ขัดกัน (Conflict of Interest) ตามขอบเขตการดำเนินงานดังกล่าวได้ เนื่องจากตามหนังสือบริคณห์สนธิ นั้น บจก. มิวสเปซฯ เป็นผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมที่ให้บริการดาวเทียมสื่อสารที่จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินธุรกิจในการให้บริการเกี่ยวกับกิจการโทรคมนาคม และกิจการดาวเทียม และให้บริการ ๖ ส่วนหลัก (แบบ ทบ.๐๐๒ หน้า ๕) โดยรวมถึงบริการระบบตรวจสอบสัญญาณดาวเทียม และจำหน่ายอุปกรณ์ดาวเทียมและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องให้กับบริษัทที่ให้บริการต่างๆ ที่เกี่ยวกับการสื่อสารผ่านดาวเทียม ดังนั้น อาจมีสิ่งที่จะเสนอแนวทางการจัดตั้งระบบการตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมเพื่อเอื้อประโยชน์ต่อการประกอบธุรกิจหรือบริการที่เกี่ยวข้องได้ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมฯ)

ทั้งนี้ การพิจารณาโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม บจก. มีวสเปซฯ ผ่านการตรวจสอบเอกสาร (ขั้นที่ ๑) และผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติตามประกาศ คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการใช้จ่ายเงินกองทุน (ขั้นที่ ๒) เรียบร้อยแล้ว แต่ยังไม่ได้รับการพิจารณาทางด้านเทคนิค

๒) มติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ ได้เห็นชอบขอบเขตของงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท โดยที่ขอบเขตของงานโครงการฯ ดังกล่าว มีความครอบคลุมและกว้างกว่าโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ดังนั้น ฝ่ายเลขานุการฯ จึงได้จัดทำตารางเปรียบเทียบขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ที่	เรื่อง	ขอบเขตของงาน (TOR) เดิม โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓)	ขอบเขตของงาน (TOR) ใหม่ โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ (ตามมติ กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖)
๑.	ชื่อโครงการ	โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียม	โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้ง ระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียม
๒.	หลักการและเหตุผล	เนื่องจาก กสทช. ยังไม่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการตรวจสอบคลื่นความถี่และติดตามการใช้คลื่นความถี่และวงโคจรดาวเทียม จึงเห็นสมควรศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียม (Satellite Monitoring) เพื่อให้สอดคล้องกับอำนาจหน้าที่เพิ่มเติมต่อไป	คณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน (กตป.) ได้จัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติงาน กสทช. สำนักงาน กสทช. และเลขาธิการ กสทช. ด้านกิจการโทรคมนาคม ประจำปี ๒๕๖๔ ซึ่งระบุไว้ว่า ปัจจุบัน กสทช. ยังไม่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการตรวจสอบคลื่นความถี่และติดตามการใช้คลื่นความถี่และวงโคจรดาวเทียม ดังนั้น จึงเห็นสมควรศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียม (Satellite Monitoring) เพื่อให้สอดคล้องกับอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม
๓.	ความเชื่อมโยงและสอดคล้องกับแผนแม่บท หรือแผนยุทธศาสตร์ กสทช.	โครงการนี้มีความเชื่อมโยงและสอดคล้องกับแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ ด้านการบริหารคลื่นความถี่อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและเกิดประโยชน์อย่างทั่วถึง	โครงการนี้มีความเชื่อมโยง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้ วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) • แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ (พ.ศ. ๒๕๖๒)

ที่	เรื่อง	ขอบเขตของงาน (TOR) เดิม โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓)	ขอบเขตของงาน (TOR) ใหม่ โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ (ตามมาติ กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖)
			<ul style="list-style-type: none"> • แผนยุทธศาสตร์สำนักงาน กสทช. ฉบับที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐) • พ.ร.บ. องค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุ โทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ • แผนปฏิบัติการกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๖)
๔.	วัตถุประสงค์	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อศึกษาหน้าที่ โครงสร้าง เครื่องมือและอุปกรณ์ของระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียมของประเทศอื่น ๒. เพื่อเสนอแนะแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียมที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย และอำนาจหน้าที่ของ กสทช. 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อศึกษาเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ โครงสร้างการกำกับดูแล เครื่องมือ อุปกรณ์ และระบบการตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ทั้งในส่วนของภาคอวกาศ (Space Segment) และภาคพื้นดิน (Earth Segment) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และประเทศสมาชิกอื่นของ ITU ๒. เพื่อเสนอแนะแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย และทิศทางแนวโน้มการพัฒนาของเทคโนโลยีการตรวจสอบดาวเทียม ๓. เพื่อให้มีเครื่องมือในการวิเคราะห์ ข้อมูลเชิงป้องกันและการแก้ไขปัญหาการรบกวนคลื่นความถี่ระหว่างประเทศ และเพิ่มขีดความสามารถในการตรวจสอบการใช้คลื่นความถี่ที่ครอบคลุมทุกกิจการ
๕.	ขอบเขตการดำเนินงาน	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ศึกษาข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบการใช้ความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ๒. ศึกษาหน้าที่ โครงสร้าง เครื่องมือ และอุปกรณ์ของระบบตรวจสอบ 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ศึกษาข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมสำหรับกิจการดาวเทียมทั้งในส่วนของภาคอวกาศ (Space Segment) และภาคพื้นดิน (Earth

ที่	เรื่อง	ขอบเขตของงาน (TOR) เดิม โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓)	ขอบเขตของงาน (TOR) ใหม่ โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ (ตามมาติ กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖)
		<p>สำหรับกิจการดาวเทียมของประเทศอื่น อย่างน้อย ๓ ประเทศ</p> <p>๓. เสนอแนะแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียมที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทยและอำนาจหน้าที่ของ กสทช.</p> <p>๔. เสนอแนะข้อกำหนดทางเทคนิคของเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการตรวจสอบกิจการดาวเทียมที่ครอบคลุมย่านความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมตามตารางกำหนดย่านความถี่รวมทั้งงบประมาณในการจัดซื้อ</p> <p>๕. เสนอแนะคู่มือการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับแนวทางในข้อ ๓.</p>	<p>Segment) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU)</p> <p>๒. ศึกษาอำนาจหน้าที่ โครงสร้าง อุปกรณ์ และระบบการตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมของต่างประเทศ อย่างน้อย ๓ ประเทศ</p> <p>๓. เสนอแนะแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียมที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทยและทิศทางแนวโน้มการพัฒนาของเทคโนโลยีการตรวจสอบดาวเทียมโดยวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบตามผลการศึกษาที่ได้จากข้อ ๒ และ/หรือตามแนวทางการศึกษาที่ผู้รับทุนเสนอ</p> <p>๔. เสนอแนะเกี่ยวกับข้อกำหนดทางเทคนิคของเครื่องมือ อุปกรณ์ ระบบรวมทั้งวิธีการตรวจสอบการรบกวนคลื่นความถี่ในกิจการดาวเทียมทั้งในส่วนของภาคอวกาศ (Space Segment) และภาคพื้นดิน (Earth Segment) ที่ครอบคลุมย่านความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมตามตารางกำหนดคลื่นความถี่ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ และตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติตลอดจนข้อเสนอด้านงบประมาณในการจัดซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ ระบบ ที่สอดคล้องตามวิธีการตรวจสอบการรบกวนคลื่นความถี่ที่ได้จากผลการศึกษาของผู้รับทุน</p> <p>๕. จัดทำคู่มือข้อเสนอแนะและคู่มือการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับแนวทางในข้อ ๔</p> <p>๖. จัดฝึกอบรมเพื่อเผยแพร่ผลการศึกษาที่ได้ให้กับเจ้าหน้าที่สำนักงาน กสทช. และผู้สนใจ จำนวน ๓๐ คน จำนวน ๑ ครั้ง</p>

ที่	เรื่อง	ขอบเขตของงาน (TOR) เดิม โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓)	ขอบเขตของงาน (TOR) ใหม่ โครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ (ตามมาติ กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖)
๖.	ระยะเวลาดำเนินการ	๒๗๐ วัน (๙ เดือน)	๒๗๐ วัน (๙ เดือน)
๗.	การจัดสรรเงินทุนส่งเสริมและสนับสนุน	๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท	๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท
๘.	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	<p>๑. มีข้อมูลหน้าที่ โครงสร้าง เครื่องมือ และอุปกรณ์ของระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียมของประเทศอื่น</p> <p>๒. มีแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียมที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย และอำนาจหน้าที่ของ กสทช.</p> <p>๓. มีเครื่องมือและอุปกรณ์ต้นแบบ (Prototype) สำหรับตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม</p>	<p>๑. มีรายงานผลการศึกษาที่รวบรวมอำนาจหน้าที่ โครงสร้าง เครื่องมือ อุปกรณ์ และระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมทั้งในส่วนของภาคอวกาศ (Space Segment) และภาคพื้นดิน (Earth Segment) ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) และบทเรียนจากต่างประเทศ</p> <p>๒. มีแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย</p> <p>๓. มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับข้อกำหนดทางเทคนิคของเครื่องมือ อุปกรณ์ ระบบ รวมทั้งวิธีการตรวจสอบการรบกวนคลื่นความถี่ในกิจการดาวเทียมทั้งในส่วนของภาคอวกาศ (Space Segment) และภาคพื้นดิน (Earth Segment) ที่ครอบคลุมย่านความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม</p>
๙.	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	มีการจัดตั้งระบบตรวจสอบสำหรับกิจการดาวเทียม	<p><u>ระดับผลผลิต</u></p> <p>มีข้อเสนอแนะแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียมที่สอดคล้องตามผลการศึกษานี้</p> <p><u>ระดับผลลัพธ์</u></p> <p>การดำเนินแนวทางการบริหารคลื่นความถี่ของประเทศไทยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ</p>

๓) จากข้อคิดเห็นที่ได้จากที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ ซึ่งมีข้อสังเกตเกี่ยวกับการหยิบยกเหตุที่บริษัท มีว สเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด เป็นผู้ที่ได้รับ ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการโทรคมนาคมและกิจการดาวเทียมจาก กสทช. เนื่องจากกฎหมาย ระเบียบ หรือประกาศ ไม่มีข้อกำหนดที่ห้ามในเรื่องนี้ไว้ ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการร้องเรียนใน

ประเด็นดังกล่าวได้ในอนาคต ประกอบกับตามตารางเปรียบเทียบแสดงให้เห็นว่า โครงการที่ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ที่ได้รับการเห็นชอบตามมติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ มีขอบเขตของงานโครงการฯ ที่ครอบคลุมและกว้างกว่าโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม จึงเป็นเหตุให้ขอบเขตงานโครงการฯ เดิมมีความล้าสมัยและไม่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพียงพอ ดังนั้น ฝ่ายเลขานุการฯ จึงเสนอให้ยกเลิกขอบเขตของงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม

ในการคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณฯ (ชุดที่ ๒) ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ที่ประชุมฯ มีความเห็นและข้อสังเกต ดังนี้

๑. ตามอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการฯ ที่ได้รับมอบหมายนั้น สามารถขอยกเอาประเด็นเกี่ยวกับการขัดกันแห่งผลประโยชน์ส่วนบุคคลและผลประโยชน์ส่วนรวม (Conflict of Interest) ของผู้ขอรับการสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ มาประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติที่จะได้รับการสนับสนุนฯ ได้ดังนั้น เพื่อเป็นบรรทัดฐานและแนวทางของการปฏิบัติหน้าที่ของคณะอนุกรรมการฯ ต่อไปตามที่ได้รับมอบหมาย และเพื่อให้สอดคล้องกับมติที่ประชุม กสทช. ดังกล่าว เห็นควรเสนอให้เพิ่มเติมประเด็น Conflict of Interest ของผู้รับการสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ในการกำหนดขอบเขตงานโครงการ (TOR) หรือเพิ่มเติมในข้อสัญญาฯ รับทุนฯ ต่อไป

๒. เนื่องจากคณะอนุกรรมการกลั่นกรองฯ ได้มีการพิจารณาเหตุผลในการยกเลิกโครงการก่อนที่จะได้รับทราบข้อมูลว่าได้มีการอนุมัติโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ซึ่งเป็นโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ วงเงินงบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท ดังนั้นจึงมีความเห็นว่า เนื่องจากขอบเขตงานโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม ปี ๒๕๖๒ มีความความล้าสมัย และไม่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพียงพอประกอบกับ กสทช. ได้มีการอนุมัติโครงการฯ ซึ่งมีขอบเขตงานที่ครอบคลุมและกว้างกว่าโครงการฯ เดิม และงบประมาณในการดำเนินโครงการที่ลดลงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงเห็นควรยกเลิกโครงการฯ ปี ๒๕๖๒ ดังกล่าว

ทั้งนี้ ที่ประชุมฯ ได้พิจารณาโครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม มีมติเห็นควรนำเสนอคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ เพื่อพิจารณายกเลิกโครงการที่ขอรับการสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม เนื่องจาก ขอบเขตงานโครงการมีความล้าสมัยและไม่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพียงพอ ประกอบกับมติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ ได้เห็นชอบขอบเขตของงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม วงเงินงบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท เรียบร้อยแล้ว

ความเห็นที่ประชุม

ที่ประชุมฯ ได้มีการอภิปรายกันอย่างกว้างขวาง โดยมีข้อเสนอแนะสรุปได้ดังนี้

๑. เนื่องจากคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณฯ (ชุดที่ ๒) และคณะกรรมการบริหารกองทุน ได้มีมติแสดงเหตุผลในการยกเลิกโครงการฯ ดังกล่าว เนื่องจากมีประเด็นเกี่ยวกับการขัดกันแห่งผลประโยชน์ส่วนบุคคลและผลประโยชน์ส่วนรวม (Conflict of Interest) ของผู้ขอรับการสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ดังนั้นจึงเห็นควรเหตุผลดังกล่าวไว้ และหากจะมีการเพิ่มเติมเหตุผลอื่นใด ก็สมควรเพิ่มเติมเป็นเหตุผลประกอบ

๒. เหตุผลในการยกเลิกโครงการฯ นอกจากเรื่องของผลประโยชน์ทับซ้อนแล้วยังมีในส่วนของระยะเวลาที่ล่วงเลยมานาน ส่งผลให้โครงการฯ ดังกล่าวมีความล้าสมัยและไม่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพียงพอ

๓. จากกรณีเรื่อง ผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest) จึงเห็นควรเสนอให้เพิ่มเติมประเด็นเรื่อง ของผู้รับการสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ในการกำหนดขอบเขตงานโครงการ (TOR) หรือเพิ่มเติมในข้อสัญญาฯ ตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณฯ (ชุดที่ ๒)

มติที่ประชุม

เห็นชอบให้ยกเลิกโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๓) ตามวัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) : โครงการศึกษาแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม เนื่องจากหน่วยงานผู้รับทุนเป็นหน่วยงานที่มีผลประโยชน์ทับซ้อน (Conflict of Interest) รวมถึง ขอบเขตงานโครงการฯ มีความล้าสมัยและไม่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ประกอบกับมติที่ประชุม กสทช. ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ ได้เห็นชอบขอบเขตของงานโครงการประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ โครงการแนวทางการจัดตั้งระบบตรวจสอบคลื่นความถี่สำหรับกิจการดาวเทียม วัตถุประสงค์มาตรา ๕๒ (๒) ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ บาท เรียบร้อยแล้ว

ระเบียบวาระที่ ๔.๒.๒ การพิจารณาข้อเสนอโครงการประเภทที่ ๒ กรณีทำความตกลงกับหน่วยงานของรัฐ (ครั้งที่ ๔) : โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสารสำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent based simulations) เพื่อรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย หน่วยงาน กรมควบคุมโรค

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้เรียนที่ประชุมฯ ว่า คณะกรรมการบริหารกองทุนได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการประเภทที่ ๒ กรณีทำความตกลงกับหน่วยงานของรัฐ ประจำปี ๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๔) เป็นจำนวนทั้งสิ้น ๓๑,๙๓๒,๐๐๐ บาท ระยะเวลาเปิดรับตั้งแต่วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖ เวลา ๘.๓๐ น. จนถึงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โดยผลการยื่นขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๔) ที่ปิดรับข้อเสนอเมื่อวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุน โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสาร สำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent Based Simulations) เพื่อการรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย ของกรมควบคุมโรค จำนวน ๒ หน่วยงาน ได้แก่ บริษัท หัท เทคโนโลยี จำกัด ในวงเงิน ๓๑,๘๓๒,๕๐๐.๐๐ บาท และบริษัท สเตป โซลูชั่นส์ จำกัด ในวงเงิน ๓๑,๙๒๑,๘๔๕.๐๐ บาท (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมฯ)

เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์การยื่นข้อเสนอการสนับสนุนทุนโครงการประเภทที่ ๒ กรณีทำความตกลงกับหน่วยงานของรัฐ ดังข้อความที่ระบุว่า “ส่วนราชการที่ยื่นข้อเสนอโครงการจะต้องให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมชี้แจงหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับการคัดเลือกผู้รับทุนตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร” ดังนั้น สำนักงาน กสทช. จึงได้จัดส่งรายละเอียดข้อเสนอโครงการของผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินจากกองทุนฯ เพื่อขอความเห็นประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้รับทุนเพื่อดำเนินโครงการภายใต้ขอบเขตงาน : โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสารสำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent based simulations) เพื่อรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ โดยกรมควบคุมโรคได้มีหนังสือเพื่อส่งความเห็นประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้รับทุนในโครงการดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ สำนักงาน กสทช. ได้วิเคราะห์ให้เห็นในส่วนของกองทุนฯ ประกอบเพิ่มเติมแล้ว (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมฯ)

คณะอนุกรรมการคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการและงบประมาณฯ (ชุดที่ ๒) ในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ พิจารณาแล้วมีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นควรเสนอคณะกรรมการบริหารกองทุนไม่ให้ความเห็นชอบโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนฯ ประเภทที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๔ กรณีทำความตกลงกับหน่วยงานของรัฐ (ครั้งที่ ๔) จำนวน ๒ โครงการ เนื่องจากไม่มีผู้ผ่านเกณฑ์ทางด้านเทคนิค ได้แก่

๑. โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสารสำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent Based Simulations) เพื่อการรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย รหัสโครงการ : B๒-๐๐๑/๐-๔-๒-๖๔ หน่วยงาน บริษัท ทีช เทคโนโลยี จำกัด ในวงเงิน ๓๑,๘๓๒,๕๐๐.๐๐ บาท

๒. โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสารสำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent Based Simulations) เพื่อการรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย รหัสโครงการ : B๒-๐๐๒/๐-๔-๒-๖๔ หน่วยงาน บริษัท สเตป โซลูชั่นส์ จำกัดในวงเงิน ๓๑,๙๒๑,๘๔๕.๐๐ บาท

ทั้งนี้มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ สรุปข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของคณะอนุกรรมการฯ และประสานแจ้งไปยังหน่วยงานเจ้าของขอบเขตงาน (Terms of Reference) เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขขอบเขตงาน (Terms of Reference) ตามความเห็นของคณะอนุกรรมการฯ ในประเด็นดังต่อไปนี้

๑. ควรกำหนดคุณสมบัติของผู้วิจัยต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ หรือมีความเชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เช่น ผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านโรคระบาด และผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านเทคนิคในการพัฒนาระบบ เป็นต้น

๒. ให้เพิ่มเติมการศึกษาวิจัยทบทวนวรรณกรรมในส่วนที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจน

๓. ควรกำหนดการสร้างโมเดลและสามารถปรับโมเดลเพื่อรองรับโรคอุบัติใหม่ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้

๔. ควรกำหนดให้มีการรับและถ่ายทอดข้อมูล โดยระบุให้กรมควบคุมโรคต้องส่งข้อมูลที่จำเป็นกับผู้รับทุนในการสร้าง Model

๕. ให้มีการยืนยันจากกรมควบคุมโรค ว่าโครงการดังกล่าวไม่มีการซ้ำซ้อนกับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน และกรมควบคุมโรคควรร่วมลงทุนในการสร้างห้องปฏิบัติการด้วย

ทั้งนี้ เมื่อปรับแก้ไขแล้ว เห็นควรให้ฝ่ายเลขานุการฯ นำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อพิจารณาประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการฯ อีกครั้งเป็นระยะเวลา ๑ เดือน

ความเห็นที่ประชุม

ที่ประชุมฯ ได้มีการอภิปรายกันอย่างกว้างขวาง โดยมีข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นขอรับการสนับสนุนไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค การปรับปรุงขอบเขตงานควรมีการพิจารณาอย่างรอบคอบ ว่าการปรับปรุงขอบเขตงานดังกล่าวจะเป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับผู้รับทุนที่ไม่ผ่านคุณสมบัติเปลี่ยนเป็นผ่านคุณสมบัติหรือไม่

๒. เนื่องจากขอบเขตงาน (TOR) จำเป็นต้องมีบุคลากรผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ประสบการณ์เฉพาะด้านระดับปริญญา ประกอบกับงบประมาณโครงการในส่วนของห้องปฏิบัติการมีค่าใช้จ่ายค่อนข้างสูง รวมทั้งมีรายการครุภัณฑ์หลายรายการที่ไม่ควรได้รับการสนับสนุนจากเงินกองทุนฯ เนื่องจากอาจไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์กองทุนฯ ในด้านการวิจัยและพัฒนา จึงเห็นควรมีการปรับปรุงขอบเขตงาน (TOR) ดังกล่าวเพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อไป

มติที่ประชุม

ที่ประชุมฯ พิจารณาแล้ว มีมติดังนี้

๑. ไม่เห็นชอบผู้ที่ยื่นขอรับการสนับสนุนในโครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสารสำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent based simulations) เพื่อรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย หน่วยงาน กรมควบคุมโรค จำนวน ๒ ราย เนื่องจากไม่ผ่านเกณฑ์ทางด้านเทคนิคและเป็นหน่วยงานที่ยังไม่อาจแสดงให้เห็นถึงประสบการณ์ว่ามีองค์ความรู้ในเชิงวิชาการที่เกี่ยวข้องกับโครงการฯ ได้แก่

๑.๑ โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสาร สำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent Based Simulations) เพื่อการรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย รหัสโครงการ : B๒-๐๐๑/๐-๔-๒-๖๔ หน่วยงาน บริษัท ทีช เทคโนโลยี จำกัด ในวงเงิน ๓๑,๘๓๒,๕๐๐.๐๐ บาท

๑.๒ โครงการพัฒนาระบบนิเวศด้านข้อมูลดิจิทัลและข้อมูลโครงข่ายการสื่อสาร สำหรับการสร้างแบบจำลองตัวแทน (Agent Based Simulations) เพื่อการรับมือเชิงป้องกันโรคอุบัติใหม่ : กรณีศึกษาการแพร่ระบาด COVID-๑๙ ประเทศไทย รหัสโครงการ : B๒-๐๐๒/๐-๔-๒-๖๔ หน่วยงาน บริษัท สเตป โซลูชันส์ จำกัดในวงเงิน ๓๑,๙๒๑,๘๔๕.๐๐ บาท

ทั้งนี้ มอบหมายให้สำนักงาน กสทช. ประสานไปยังส่วนราชการเจ้าของโครงการฯ เพื่อปรับปรุงแก้ไขขอบเขตงาน (TOR) ตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการบริหารกองทุน พร้อมทั้งให้ยืนยันว่าโครงการฯ ดังกล่าวไม่มีความซ้ำซ้อนกับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน รวมถึงให้กรมควบคุมโรคพิจารณาร่วมลงทุนในการสร้างห้องปฏิบัติการบางส่วน ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายและแผนฯ และคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อพิจารณาประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการฯ อีกครั้งเป็นระยะเวลา ๑ เดือน

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

ระเบียบวาระที่ ๕.๑ การเข้าเยี่ยมชม Netflix ณ รัฐแคลิฟอร์เนีย ประเทศสหรัฐอเมริกา

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้เรียนที่ประชุมฯ ว่า ตามที่คณะกรรมการบริหารกองทุนได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๖ เห็นชอบในหลักการการเดินทางและเข้าร่วมงานสัมมนาและจัดแสดงนวัตกรรมโทรคมนาคม MWC GSMA (Mobile World Congress by the GSM Association) ณ นครลาสเวกัส ประเทศสหรัฐอเมริกา ช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๖ นั้น

ทั้งนี้ เนื่องจากในห้วงที่ผ่านมาคณะกรรมการบริหารกองทุนและ กสทช. ได้ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุนฯ ในด้านการผลิตเนื้อหารายการ ดังนั้น เพื่อให้การเดินทางเข้าร่วมงานฯ ดังกล่าวได้รับประโยชน์สูงสุด สำนักงาน กสทช. จึงเห็นเป็นโอกาสอันดีที่จะได้เข้าร่วมประชุมและศึกษาดูงานกับผู้ให้บริการ Netflix ซึ่งเป็นหน่วยงานเอกชนขนาดใหญ่ของประเทศสหรัฐอเมริกาที่ผลิตรายการที่มีเนื้อหาสร้างสรรค์และเป็นประโยชน์เป็นที่นิยมของประชาชนทั่วโลก และมีระบบอำนวยความสะดวก (accessibility) สำหรับการเข้าถึงของผู้พิการ (CC) ระหว่างการเดินทางในครั้งนี้ด้วย โดยสถานที่ดังกล่าวตั้งอยู่ ณ รัฐแคลิฟอร์เนีย ประเทศสหรัฐอเมริกา

มติที่ประชุม เห็นชอบการเข้าร่วมสัมมนาและจัดแสดงนวัตกรรมโทรคมนาคม MWC GSMA (Mobile World Congress by the GSM Association) ณ นครลาสเวกัส และการเข้าร่วมประชุมและศึกษาดูงานกับผู้ให้บริการ Netflix ณ รัฐแคลิฟอร์เนีย ประเทศสหรัฐอเมริกา ระหว่างวันที่ ๒๔ กันยายน - ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

ระเบียบวาระที่ ๕.๒ เรื่องการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนครั้งต่อไป

การประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุน ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ กำหนดเป็นวันพฤหัสบดีที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมสายลม ๑๑๒๑ ชั้น ๑๒ อาคารอำนวยการ สำนักงาน กสทช.

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.



(นางสาวชนันภัสร์ วานิกานุกุล)

ผทบ. รก. อทบ.

ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการบริหารกองทุน

ผู้จัดรายงานการประชุม



(นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล)

รสทช. (ยก.) รก. ลสทช.

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารกองทุน

ผู้ตรวจรายงานการประชุม