

ขอบเขตของงาน  
จ้างที่ปรึกษาเพื่อติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์  
ประจำปี ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนดให้มีคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ขึ้นมาคณะหนึ่ง ประกอบด้วยกรรมการ ๕ ด้าน ตามความเชี่ยวชาญที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ (๑) ด้านกิจการกระจายเสียง (๒) ด้านกิจการโทรทัศน์ (๓) ด้านกิจการโทรคมนาคม (๔) ด้านการคุ้มครองผู้บริโภค และ (๕) ด้านการส่งเสริมสิทธิและเสรีภาพของประชาชน โดยให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๗๒ กล่าวคือ ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินการและการบริหารงานของ กสทช. สำนักงาน กสทช. และเลขาธิการ กสทช. ซึ่งในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นช่วงของการเปลี่ยนผ่านคณะกรรมการฯ ชุดใหม่เข้ามารับหน้าที่ปฏิบัติงานโดยคณะกรรมการ กตป. ชุดปัจจุบัน รับหน้าที่ปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นมา กรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ด้านกิจการโทรทัศน์ มีประเด็นที่สำคัญ ที่จะติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ จำนวน ๒ เรื่องดังต่อไปนี้

๑. การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K

การดำเนินงานที่ผ่านมาจะเห็นได้ว่า กสทช. มีแนวทางและมาตรการในการกำกับดูแลส่งเสริมกิจการโทรทัศน์อย่างต่อเนื่อง ปรากฏตามแผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับแรกสู่แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๘) ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ที่มุ่งเน้นให้เกิดการพัฒนากิจการโทรทัศน์ของประเทศให้เหมาะสมกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไป โดยคำนึงถึงการใช้ทรัพยากรให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนากิจการโทรทัศน์ของประเทศไทยให้เหมาะสมกับบริบทใหม่ยิ่งขึ้น โดยหนึ่งในเป้าหมายของยุทธศาสตร์ คือ การเปิดโอกาสให้มีการทดลองเทคโนโลยีใหม่ในกิจการโทรทัศน์ ด้วยเหตุนี้ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ กสทช. จึงได้มีการศึกษาความเป็นไปได้ในการทดลองหรือทดสอบการออกอากาศโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี Ultra-High Definition Television: UHD TV หรือที่รู้จักและเรียกกันว่า “4K” ซึ่งเป็นเทคโนโลยีใหม่ในกิจการโทรทัศน์ที่ได้กลายเป็นมาตรฐานใหม่ของความคมชัดของภาพในหลายประเทศ ซึ่งเครื่องรับโทรทัศน์ส่วนใหญ่ก็ได้รองรับเทคโนโลยีนี้แล้ว รวมถึงการให้บริการ Over-The-Top (OTT) อย่าง YouTube, Netflix, Line TV ที่สร้างความยืดหยุ่นในการรับบริการทั้งด้านเนื้อหารายการหรือคอนเทนต์ ช่วงเวลาในการรับชม รวมไปถึงการเลือกที่จะดูหรือข้ามโฆษณา ได้สร้างความเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ในการก้าวข้ามข้อจำกัดต่างๆ ของกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์การเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4Kเป็นการดำเนินการตามบทบาทหน้าที่ในการกำกับดูแลกิจการโทรทัศน์ของ กสทช. ตามพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ที่กำหนดให้คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) มีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแลกิจการสื่อสารและโทรทัศน์ของประเทศ บทบาทหน้าที่

อธิบดี กสทช.  
ศศิธร

ศ

และภารกิจของ กสทช. จึงมีความสำคัญต่อทุกภาคส่วนของสังคม โดยเฉพาะกิจการโทรทัศน์ที่เป็นสื่อหลัก มีอิทธิพลต่อประชาชนและสังคมมาเป็นระยะเวลานาน ท่ามกลางกระแสเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงโลก เกิดเป็นภูมิทัศน์ใหม่ของการสื่อสารมวลชน การทำหน้าที่ของ กสทช. เป็นความท้าทายและเป็นความรับผิดชอบที่ยิ่งใหญ่ที่จะกำกับดูแลส่งเสริมและสนับสนุนให้กิจการโทรทัศน์หรือสื่อโทรทัศน์พัฒนาอย่างมั่นคงยั่งยืน เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประเทศชาติ ประชาชน

โดย กสทช. ได้มีการทดลองออกอากาศโทรทัศน์ด้วยเทคโนโลยี 4K ผ่านทางสายนำสัญญาณ (ไม่มีการแพร่กระจายคลื่น) ไปเมื่อวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓ ทั้งนี้ ยังมีเป้าหมายการดำเนินงานต่อไปในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยให้มีการจัดทำแนวทางหรือหลักเกณฑ์ในการอนุญาตให้มีการทดลองทดสอบ และจัดทำแนวทางหรือหลักเกณฑ์ทางเทคนิคในการติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K และในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ กำหนดให้มีแผนการนำเสนอแนวทางและรับฟังความเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในอุตสาหกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมทั้งด้านเทคนิคและความสามารถในการออกอากาศด้วยเทคโนโลยี 4K และรายงานผลการศึกษาให้สาธารณะรับทราบ ทั้งนี้ เพื่อให้การใช้งานทรัพยากรคลื่นความถี่ที่มีอยู่อย่างจำกัด ให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนากิจการโทรทัศน์ของประเทศไทย ด้วยเหตุนี้ การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K จึงเป็นประเด็นสำคัญที่จะต้องทำการติดตามตรวจสอบและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านการกิจการโทรทัศน์ ที่เกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้นี้ ทั้งนี้ เพื่อให้การเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ในกิจการโทรทัศน์ของประเทศไทยในครั้งนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำเร็จลุล่วงตามแผนการดำเนินการที่ได้กำหนดไว้ และจะนำไปสู่การพัฒนากิจการโทรทัศน์ของประเทศ สร้างโอกาสให้ประชาชนสามารถสื่อสารและเข้าถึงข้อมูลข่าวสารที่หลากหลาย มีคุณภาพ อย่างเท่าเทียม และรู้เท่าทันมากยิ่งขึ้น

๒. การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.)

แผนยุทธศาสตร์กองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะดำเนินการยกร่างแผนแม่บทกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ หรือเรียกโดยย่อว่า กทปส. ให้สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งกองทุน ตามมาตรา ๕๒ (๑) - (๕) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามแผนยุทธศาสตร์ สำนักงาน กสทช. ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เสริมสร้างความเข้มแข็ง ด้านดิจิทัลเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน กลยุทธ์ที่ ๑ สนับสนุนการยกระดับขีดความสามารถในการเข้าถึง และการใช้ประโยชน์จากบริการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และโทรคมนาคมของประชาชน และใช้ประโยชน์จากการวิจัย และพัฒนานวัตกรรมดิจิทัล เพื่อเป็นกำลังหนุนในการขับเคลื่อนให้ประเทศไทย ทั้งนี้ โครงการหรือกิจกรรมที่ขอรับการจัดสรรเงินจาก (กทปส.) ต้องไม่มีความซ้ำซ้อนกับโครงการหรือกิจกรรมที่มีการกำหนดไว้ในแผนแม่บทของ กสทช. ที่กล่าวมา รวมทั้งโครงการหรือกิจกรรม ที่ยื่นขอต้องมีรายละเอียดครบถ้วนสมบูรณ์ มีเป้าหมายและผลลัพธ์ที่เป็นประโยชน์ โดยตรงต่อกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม รวมทั้งผู้ถือหุ้นต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินโครงการหรือกิจกรรมที่ขอโดยตรง และต้องไม่เคยได้รับการสนับสนุนจากแหล่งงบประมาณอื่นมาก่อน

อรุณ ใสแก้ว  
กสทช.

อรุณ

กทปส. ได้ขับเคลื่อนการให้ทุนโดยผ่านกลไกส่งเสริมและสนับสนุน แบ่งเป็น ๔ ประเภท ได้แก่ ทุนประเภทที่ ๑ โครงการที่เกิดจากผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนตามวัตถุประสงค์ของกองทุน กทปส. ทุนประเภทที่ ๒ คือ ทุนตามนโยบายของคณะกรรมการบริหารกองทุน โดยกำหนดเป็นขอบเขตงาน โดยมุ่งเน้นการดำเนินเพื่อการพัฒนาให้สอดคล้องตามนโยบายและทุนต่อเนื่องตามหลักเกณฑ์ที่ คณะกรรมการกำหนด ทุนประเภทที่ ๓ เป็นโครงการที่ กสทช. กำหนด และทุนประเภทที่ ๔ สนับสนุนการ ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยกองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์ ตามมาตรา ๕๒(๕)

โดยกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ด้านกิจการโทรทัศน์ ตระหนักดีถึง ความสำคัญของการติดตามประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหารจัดการ กทปส. ดังนั้น จำเป็น จะต้องรวบรวมข้อมูลเชิงลึก ทั้งในด้านเทคนิค สภาพตลาด และการแข่งขันในอุตสาหกรรม ด้าน เศรษฐศาสตร์ รวมถึงกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการให้ทุนที่เกี่ยวข้องกับด้านกิจการโทรทัศน์ ทั้งในด้านการผลิตรายการ การศึกษาผลกระทบในด้านต่างๆ เป็นต้น โดยอาศัยองค์ความรู้จากผู้เชี่ยวชาญ เฉพาะด้าน โดยเป็นข้อมูลที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของข้อเท็จจริง ที่สามารถสะท้อนให้เห็นถึงผลของการ ดำเนินการที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญด้าน กิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕

จากความสำคัญข้างต้นจะเห็นได้ว่า กสทช. ดำเนินการต่างๆ เพื่อกำกับดูแลส่งเสริมและ สนับสนุนกิจการโทรทัศน์อย่างต่อเนื่อง ในขณะที่กฎหมายได้ให้ความสำคัญต่อองค์กรกำกับดูแลการ สื่อสารที่เป็นอิสระ พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ฯ ฉบับเดียวกันนี้ได้วางหลักการสร้างสมดุลใน การทำงานระหว่างการกำกับดูแลกับการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผล โดยกำหนดให้คณะกรรมการ ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน (กตป.) มีหน้าที่ในการติดตามตรวจสอบ และประเมินผลการ ปฏิบัติงานของ กสทช. สำนักงาน กสทช. และเลขาธิการ กสทช. ทั้งนี้ กรรมการติดตามและประเมินผลการ ปฏิบัติงาน ด้านกิจการโทรทัศน์ ในฐานะผู้ทำหน้าที่ติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลด้านกิจการโทรทัศน์ ตระหนักถึงความสำคัญที่จะต้องติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลตามนโยบายของ กสทช. ที่สำคัญใน ด้านกิจการโทรทัศน์ ต้องทำการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลโดยมีข้อมูลประกอบอย่างถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์ และต้องเป็นข้อมูลที่อยู่บนพื้นฐานของข้อเท็จจริงที่สามารถสะท้อนให้เห็นถึงผลของการ ดำเนินการที่เกี่ยวข้อง การรวบรวมข้อมูล สถิติ ข้อมูลทางวิชาการ รวมทั้งมีการวิเคราะห์และสรุปผล ตาม หลักวิชาการและระเบียบวิธีวิจัยที่ถูกต้องเหมาะสม และจากนโยบายสำคัญ ๒ หัวข้อดังกล่าวข้างต้น จึงเห็น ควรจ้างหน่วยงานหรือองค์กรที่มีความเชี่ยวชาญเป็นที่ปรึกษาเพื่อติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ (๑) การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K และ (๒) ติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหาร จัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อ ประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) เพื่อเร่งดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้ และนำข้อมูลที่ได้รับมาใช้ ในการปรับปรุงพัฒนาการกำกับดูแลและส่งเสริมกิจการโทรทัศน์ ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนา อุตสาหกรรมโทรทัศน์ของประเทศไทย เป็นประโยชน์ทางวิชาการในการเสนอแนะแนวทางปรับปรุงและ พัฒนาการกำกับดูแลของ กสทช. และสำนักงาน กสทช.

อนันต์ วัฒนวิทย์  
กทปส.  
จ.

## ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจ้างที่ปรึกษาดำเนินการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านการโทรคมนาคม ประจำปี ๒๕๖๕

๒. เพื่อการรวบรวมวิเคราะห์สรุปผลและการจัดทำรายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านการโทรคมนาคม ประกอบด้วย (๑) การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรคมนาคมภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K และ (๒) การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรคมนาคม และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.)

๓. เพื่อนำเสนอผลการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านการโทรคมนาคมต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้นำไปใช้ประโยชน์ทางวิชาการเพื่อการพัฒนาการกำกับดูแลและส่งเสริมสนับสนุนกิจการโทรคมนาคมของประเทศ

## ๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๓.๑ ต้องเป็นสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ โดยมีขอบเขตสาขาวิศวกรรม และ/หรือสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ และ/หรือสาขาวิศวกรรมศาสตร์ และ/หรือสาขาสื่อสารมวลชน และ/หรือสาขาเศรษฐศาสตร์ และ/หรือสาขาบริหารธุรกิจ และ/หรือสาขาบัญชี ที่จัดให้มีการเรียนการสอนภายในมหาวิทยาลัย และขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ที่ปรึกษาไทยกระทรวงการคลัง

๓.๒ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๔ ไม่อยู่ในระหว่างการเลิกกิจการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๘ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

อธิบดี  
กสทช.

วิ.

#### ๔. ขอบเขตของการดำเนินงาน

เพื่อให้การจ้างที่ปรึกษาติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านการบริการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์จึงได้กำหนดขอบเขตของการดำเนินงาน ดังนี้

๔.๑ การจัดทำรายงานผลการศึกษารายงานขั้นต้น (Inception Report) ประกอบด้วยรายละเอียด ดังต่อไปนี้

##### ๔.๑.๑ สรุปผลการจัดประชุมเริ่มงาน

ที่ปรึกษาต้องจัดการประชุมเริ่มงาน (Kick Off Meeting) ระหว่างที่ปรึกษากับกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ด้านกิจการโทรทัศน์ กรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา กรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อทำความเข้าใจในรายละเอียดขั้นต้น ก่อนการจัดทำแผนการดำเนินงาน (Project Plan) ตามขอบเขตของการดำเนินงานข้อ ๔.๑.๒ โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ คน ทั้งนี้ ที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบการจัดการประชุม และค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุม อัตราค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเป็นไปตามระเบียบคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติว่าด้วยค่าตอบแทนและค่าใช้จ่ายอื่นในการปฏิบัติงานของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของสำนักงาน กสทช. พ.ศ. ๒๕๖๓

##### ๔.๑.๒ แผนการดำเนินงาน (Project Plan)

ที่ปรึกษาต้องจัดทำแผนการดำเนินงาน (Project Plan) อย่างละเอียด ประกอบด้วย การจัดทำกรอบแนวคิดในการศึกษา (Conceptual Framework) ที่ได้จากการประชุมเริ่มงาน (Kick Off Meeting) การวางแผนการดำเนินการศึกษา (Planning) ระเบียบวิธีการศึกษา (Methodology) ขอบเขตของงาน (Scope of Work) รายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน (Activity List) และระยะเวลาดำเนินงาน (Time frame) โครงสร้างบุคลากรของที่ปรึกษา (Project Team) แนวทาง/รูปแบบการจัดประชุมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กรอบระยะเวลา ผลงานที่จะส่งมอบ (Deliverables) ผลที่คาดว่าจะได้รับ เป็นต้น โดยแผนการดำเนินงานดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน กสทช. ก่อนดำเนินการต่อไป

๔.๒ การเตรียมการและการจัดเก็บรวบรวมข้อมูล ข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วยรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๔.๒.๑ การรวบรวมข้อมูล ข้อเท็จจริง และบริบทต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อที่จะทำการศึกษา

ที่ปรึกษาต้องรวบรวมข้อมูล ข้อเท็จจริงและศึกษาบริบทที่สำคัญต่อการดำเนินการติดตามตรวจสอบและประเมินผลตามนโยบายที่สำคัญของ กสทช. ในด้านการบริการโทรทัศน์ ๒ เรื่อง ดังนี้ (๑) การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K และ (๒) การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) เช่น

ก. รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายของรัฐ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

อรุณ วัฒนพงษ์  
พ.ศ. ๒๕๖๕

จิ

- ข. พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม แผนแม่บทตามอำนาจหน้าที่ของ กสทช. ที่เกี่ยวข้อง เช่น แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ แผนแม่บท กทปส. เป็นต้น
- ค. มติที่ประชุม กสทช. คณะอนุกรรมการ คณะทำงานที่เกี่ยวข้อง
- ง. รวบรวม ศึกษา และทบทวนรายงานผลการศึกษาวิจัยที่มีประเด็นเกี่ยวข้อง ซึ่งสำนักงาน กสทช. เคยดำเนินการศึกษามาแล้ว ทั้งที่ได้นำมาปฏิบัติจนเกิดผลและไม่ได้นำมาปฏิบัติก็ตาม
- จ. รายงานการติดตามและประเมินผลโครงการจากแหล่งอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ฉ. เอกสารจากแหล่งอื่นที่อ้างอิงได้ ที่สามารถนำมาใช้ประกอบในการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลดังกล่าว เช่น ข่าว บทความวิชาการ เป็นต้น

๔.๒.๒ การเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อประกอบการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕

เรื่องที่ ๑ การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K

(๑) วางแผนในการเก็บข้อมูลด้วยวิธีการต่างๆ เพื่อสำรวจข้อมูลข้อเท็จจริง ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง ตามหลักวิชาการและระเบียบวิธีวิจัยอย่างเหมาะสม ประกอบด้วย

- ก. กำหนดกลุ่มตัวอย่าง
- ข. ระบุประเด็นสำคัญในการสำรวจข้อมูลข้อเท็จจริงฯ
- ค. ระบุเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล
- ง. จัดทำร่างเอกสาร/แบบสำรวจข้อมูลข้อคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย
- จ. กำหนดรูปแบบ/วิธีการจัดประชุมให้เหมาะสมกับกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย และผู้ที่เกี่ยวข้องที่แตกต่างกันเพื่อให้ได้รับข้อมูลข้อเท็จจริงครอบคลุมทุกมิติ

(๒) ดำเนินการเก็บข้อมูลตามที่ได้วางแผนไว้ โดยวิธีการที่ใช้ในการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลฯ อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

- ก. สังเกตการณ์อย่างมีส่วนร่วม (Observation) ในการประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (Public Hearing) หรือการประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) ที่สำนักงาน กสทช. จัดขึ้นเพื่อดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K (ถ้ามี) โดยให้ที่ปรึกษาเข้าร่วมสังเกตการณ์การดำเนินการของ กสทช. และสำนักงาน กสทช. เพื่อเก็บข้อมูลในการติดตามประเมินผลการดำเนินงานดังกล่าว

อนันต์ วัฒนกุล  
อธิบดี

วิจิตร

- ข. สัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) ครอบคลุมกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้ กสทช. ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของสำนักงาน กสทช. หน่วยงานภาครัฐ (ที่เกี่ยวข้อง) กลุ่มผู้ประกอบการโทรทัศน์ กลุ่มผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าอุปกรณ์ นักวิชาการ นักเศรษฐศาสตร์ องค์กรคุ้มครองผู้บริโภค และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ ตัวอย่าง และเพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึกในการกำหนดกลุ่มผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวนและสัดส่วนเป็นไปตามระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสม โดยคำนึงถึงข้อมูลที่ครบถ้วนเพียงพอต่อการวิเคราะห์และสรุปผลการติดตามประเมินผลดังกล่าว
- ค. สัมภาษณ์กลุ่มย่อย (Interview Group) จัดกลุ่มละไม่เกิน ๘ คนต่อการสัมภาษณ์หนึ่งครั้ง ทำการสัมภาษณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ครั้ง กลุ่มตัวอย่างเป็นเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจากสำนักงาน กสทช. ผู้ประกอบการกิจการโทรทัศน์ ผู้ผลิตและหรือผู้นำเข้าอุปกรณ์ด้านกิจการโทรทัศน์ หน่วยงานกำกับหลักทรัพย์ องค์กรคุ้มครองผู้บริโภค นักวิชาการด้านสื่อสารมวลชน นักวิชาการด้านนวัตกรรม นักเศรษฐศาสตร์ และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง และเพื่อให้ได้ข้อมูลอย่างครบถ้วนเพียงพอต่อการวิเคราะห์และสรุปผลการติดตามประเมินผลการกำหนดกลุ่มผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวนและสัดส่วนเป็นไปตามระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสม
- ง. จัดการประชุมสนทนากลุ่ม (Focus Group) เพื่อการติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K จำนวน ๑ ครั้ง ณ สถานที่ภายนอกสำนักงาน กสทช. ในพื้นที่กรุงเทพและปริมณฑล มีผู้เข้าประชุมไม่น้อยกว่า ๓๐ คน โดยที่ศึกษานำเสนอกลุ่มผู้เข้าร่วมประชุม กำหนดวัน เวลาสถานที่ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาก่อนดำเนินการ และที่ปรึกษาเป็นผู้ประสานงานเชิญหน่วยงานหรือบุคคลเข้าร่วมการประชุม บริหารจัดการดูแลความเรียบร้อยตลอดจนเสร็จสิ้นการประชุม
- จ. จัดการประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (Public Hearing) ของผู้มีส่วนได้เสีย จำนวน ๑ ครั้ง ณ สถานที่ภายนอกสำนักงาน กสทช. พื้นที่ภูมิภาค มีผู้เข้าประชุมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน โดยที่ศึกษานำเสนอกลุ่มผู้เข้าร่วมประชุม กำหนดวัน เวลาสถานที่ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาก่อนดำเนินการ และเป็นผู้ประสานงานเชิญหน่วยงานหรือบุคคลเข้าร่วมการประชุม บริหารจัดการดูแลความเรียบร้อยตลอดจนเสร็จสิ้นการประชุม
- ฉ. สสำรวจและเก็บข้อมูลด้วยแบบสอบถาม (Questionnaire) ตามระเบียบวิธีวิจัย โดยทำการออกแบบ จัดทำแบบสอบถาม และสำรวจข้อมูลข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๕๐๐ ชุด กระจายตามสัดส่วนครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย

อธิบดี กสทช.  
อธิบดี กสทช.  
อธิบดี กสทช.

ข. จัดการประชุมเสวนาวิชาการ (Seminar Forum) จำนวน ๑ ครั้ง ณ สถานที่ภายนอกสำนักงาน กสทช. ในพื้นที่กรุงเทพฯและปริมณฑล มีผู้เข้าประชุมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน เพื่อระดมความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้องด้วยการแลกเปลี่ยนความรู้ ข้อคิดเห็นผ่านเวทีเสวนาวิชาการ ให้ที่ปรึกษานำเสนอรูปแบบการจัดการเสวนาฯ ผู้ร่วมเสวนา ผู้ทรงคุณวุฒิ กลุ่มผู้เข้าร่วมประชุม เป็นต้น กำหนดวัน เวลาสถานที่ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาก่อนดำเนินการ โดยที่ปรึกษาเป็นผู้ประสานงานเชิญหน่วยงานหรือบุคคลเข้าร่วมการประชุม บริหารจัดการดูแลความเรียบร้อยตลอดจนเสร็จสิ้นการประชุม ทั้งนี้ ดำเนินการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่การเสวนาดังกล่าวผ่านช่องทาง Social Media ให้ที่ปรึกษาจัดเตรียมและดำเนินการถ่ายทอดสดผ่านเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น Facebook Live เป็นต้น

เรื่องที่ ๒ การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.)

วางแผนในการเก็บข้อมูลด้วยวิธีการต่างๆ เพื่อสำรวจข้อมูลข้อเท็จจริง ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของ กทปส. การศึกษาและประเมินความโปร่งใสต่อการสนับสนุนงบประมาณ อีกทั้งการศึกษาทิศทางพื้นที่การดำเนินงาน และการเชื่อมโยงในการพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) ตามหลักวิชาการและระเบียบวิธีวิจัยอย่างเหมาะสม ประกอบด้วย

- ก. กำหนดกลุ่มตัวอย่าง
- ข. ระบุประเด็นสำคัญของการสำรวจข้อมูลข้อเท็จจริงฯ
- ค. ระบุเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล
- ง. จัดทำร่างเอกสาร/แบบสำรวจข้อมูลข้อคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียและผู้เกี่ยวข้อง
- จ. กำหนดรูปแบบ/วิธีการจัดประชุมต่างๆ ให้เหมาะสมกับกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียและผู้เกี่ยวข้องที่แตกต่างกันเพื่อให้ได้รับข้อมูลข้อเท็จจริงครอบคลุมทุกมิติ

(๑) ดำเนินการเก็บข้อมูลตามที่ได้วางแผนไว้ โดยวิธีการที่ใช้ในการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลฯ อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

- ก. สังเกตการณ์อย่างมีส่วนร่วม (Observation) ในการประชุมรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ (Public Hearing) หรือการประชุมรับฟังความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) ที่สำนักงาน กสทช. จัดขึ้นเพื่อดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง

อธิบดี กสทช.  
ศิริลักษณ์ ก.

ศิริลักษณ์ ก.

กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) (ถ้ามี) โดยให้ที่ปรึกษาเข้าร่วมสังเกตการณ์การดำเนินการของ กสทช. และสำนักงาน กสทช. เพื่อเก็บข้อมูลในการติดตามประเมินผลการดำเนินงานดังกล่าว

- ข. สัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth Interview) ครอบคลุมกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้ ผู้ที่เกี่ยวข้องของสำนักงาน กสทช. ตัวแทนผู้ประกอบการโทรทัศน์ ตัวแทนผู้ผลิตเนื้อหา ผู้ที่เคยขอรับทุนหรือผู้ที่เคยได้รับทุนจากกองทุน นักวิชาการด้านสื่อสารมวลชน นักวิชาการด้านการศึกษา การพัฒนาสังคม ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม สมาคมองค์กรวิชาชีพสื่อสารมวลชน เช่น สมาคมนักข่าววิทยุและโทรทัศน์ไทย สมาคมวิชาชีพข่าววิทยุและโทรทัศน์ไทย เป็นต้น องค์กรภาคประชาสังคม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ ตัวอย่าง เพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึกในการกำหนดกลุ่มผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวนและสัดส่วนเป็นไปตามระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสมโดยคำนึงถึงข้อมูลที่ครบถ้วนเพียงพอต่อการวิเคราะห์และสรุปผลการติดตามประเมินผลดังกล่าว
- ค. เก็บข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์กลุ่มย่อย (Interview Group) จัดกลุ่มละไม่เกิน ๘ คนต่อการสัมภาษณ์หนึ่งครั้ง ทำการสัมภาษณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ครั้ง ทำการสัมภาษณ์ผู้ได้รับทุนจาก กทปส. เพื่อให้ได้ข้อมูลอย่างครบถ้วนเพียงพอต่อการวิเคราะห์และสรุปผลการติดตามประเมินผลการกำหนดกลุ่มผู้ให้สัมภาษณ์จำนวนและสัดส่วนเป็นไปตามระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสม
- ง. จัดการประชุมสนทนากลุ่ม (Focus Group) เพื่อติดตามและประเมินผลที่เกี่ยวข้องกับการติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) จำนวน ๑ ครั้ง ผู้เข้าประชุมไม่น้อยกว่า ๓๐ คน โดยที่ปรึกษานำเสนอกลุ่มผู้เข้าร่วมประชุม กำหนดวัน เวลา สถานที่ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาก่อนดำเนินการ และเป็นผู้ประสานงานเชิญหน่วยงานหรือบุคคลเข้าร่วมการประชุม บริหารจัดการดูแลความเรียบร้อยตลอดจนเสร็จสิ้นการประชุม
- จ. การวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลในการกระจายตัวของการให้ทุนผลที่ได้รับจากการดำเนินงานและ ความคุ้มค่าภายใต้โครงการที่รับทุนจากโครงการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ ถึง ปัจจุบัน

อนันต์ วัฒนพงษ์  
พิชิตินา

จิ

ฉ. การวิเคราะห์และศึกษาประสิทธิผลและผลลัพธ์ (Output) จากการทำ  
ดำเนินงานภายใต้โครงการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจาย  
เสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ  
(กทปส.) ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ ถึง ปัจจุบัน

#### ๔.๓ การจัดทำรายงานผลการศึกษาระยะกลาง (Interim Report)

##### ๔.๓.๑ สรุปผลการเก็บข้อมูล ข้อเท็จจริง และบริบทในประเทศ

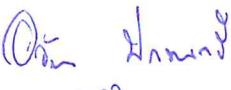

ที่ปรึกษาต้องสรุปผลการเก็บข้อมูล ข้อเท็จจริง และบริบทในประเทศ ตาม  
ข้อ ๔.๒ โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยสาระสำคัญของข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้ที่เกี่ยวข้องกับทั้ง ๒ หัวข้อ  
และข้อมูลบริบทแวดล้อมอื่นๆ ที่อาจเกี่ยวข้องกับข้อมูลหรือข้อเท็จจริงที่ได้มา

๔.๓.๒ การวิเคราะห์และสรุปผลการติดตามตรวจสอบและประเมินผลตาม  
นโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕

เรื่องที่ ๑ การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์  
ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K

ที่ปรึกษาต้องดำเนินการวิเคราะห์และสรุปผลการศึกษาเชิงลึกการติดตาม  
ตรวจสอบและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตาม  
และประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K อย่างน้อย  
ต้องครอบคลุมประเด็น ดังนี้

- ก. การศึกษาห่วงโซ่คุณค่าและกำหนดกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียและผู้เกี่ยวข้อง
- ข. ความต้องการและความคาดหวังที่มีต่อนโยบายดังกล่าว
- ค. การดำเนินงานที่เกี่ยวกับการทดสอบการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดิน  
ในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง และ  
แนวทางปฏิบัติที่สำนักงาน กสทช. กำหนด
- ง. ข้อดี ข้อจำกัดในการดำเนินการตามประกาศ กสทช. และมาตรการ  
ดังกล่าว
- จ. วิเคราะห์สภาพการแข่งขันตลาดโทรทัศน์ ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ และ  
ผลกระทบต่อผู้รับบริการ
- ฉ. การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดิน  
ในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K ในประเทศไทย เทียบเคียงหน่วยงาน  
กำกับดูแลในต่างประเทศที่มีระบบนิเวศใกล้เคียงกับประเทศไทย
- ช. วิเคราะห์เชิงลึกมิติทางวิศวกรรมศาสตร์ มิติทางเศรษฐศาสตร์ มิติทาง  
สังคม
- ซ. การศึกษาและวิเคราะห์ผลกระทบแนวโน้มทิศทางความเป็นไปได้ทั้งการ  
ผลิต การออกอากาศ และผลกระทบเชิงพาณิชย์เชิงสังคม ในให้บริการ  
โทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K

  
๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ 

- ฉ. จัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเพื่อเปรียบเทียบการดำเนินการของต่างประเทศ
- ญ. อื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดทำรายงานการติดตามและประเมินผลดังกล่าว

เรื่องที่ ๒. การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.)

ที่ปรึกษาต้องดำเนินการวิเคราะห์และสรุปผลการศึกษาเชิงลึกการติดตามตรวจสอบและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) อย่างน้อยต้องครอบคลุมประเด็น ดังนี้

- ก. การศึกษาสถานะการดำเนินงานกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะในปัจจุบัน
- ข. การติดตามผลการปฏิบัติงานและการดำเนินงานของ กทปส. ตามนโยบายที่สำคัญด้านกิจการโทรทัศน์
- ค. การศึกษาแนวทางและนโยบายการสนับสนุนของ กทปส. ในการพัฒนาด้านกิจการโทรทัศน์
- ง. รวบรวมสถิติและการดำเนินการจัดสรรทุนของ กทปส. ที่เกี่ยวกับกิจการโทรทัศน์
- จ. อื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดทำรายงานติดตามและประเมินผลดังกล่าว

#### ๔.๔ การศึกษาและเก็บข้อมูลแนวทางการดำเนินการของต่างประเทศ (Review Document)

ศึกษาข้อมูลเบื้องต้นเพื่อเปรียบเทียบแนวทางและรูปแบบการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับ ๒ ประเด็นสำคัญที่ทำการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ ดังนี้

(๑) การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K ของหน่วยงานกำกับดูแล (Regulator) ของต่างประเทศในประเทศที่มีสภาพแวดล้อมและข้อจำกัดใกล้เคียงกับประเทศไทยจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ประเทศ ในทวีปสหรัฐอเมริกา และ/หรือทวีปยุโรป และ/หรือทวีปออสเตรเลีย และ/หรือทวีปเอเชีย

(๒) การดำเนินการสนับสนุนการให้ทุนในกิจการสื่อสารเพื่อประโยชน์สาธารณะของต่างประเทศ (ถ้ามี) โดยเป็นประเทศที่มีสภาพแวดล้อมและข้อจำกัดใกล้เคียงกับประเทศไทยจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ประเทศ ในทวีปสหรัฐอเมริกา และ/หรือทวีปยุโรป และ/หรือทวีปออสเตรเลีย และ/หรือทวีปเอเชีย

อ. อ. อ. อ.  
อ. อ. อ.

#### ๔.๕ สรุปผลการศึกษาและการทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)

๔.๕.๑ จัดทำ(ร่าง)รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) ที่ปรึกษาต้องจัดทำ (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ก่อนครบกำหนดส่งรายงาน ฉบับสมบูรณ์ ไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน และดำเนินการปรับปรุงตามความเห็นของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ในงานจ้างที่ปรึกษา และผู้ที่เกี่ยวข้อง เมื่อผ่านความเห็นชอบแล้วจึงจัดพิมพ์เป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ต่อไป โดยเนื้อหา(ร่าง)รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ประกอบด้วย

(๑) (ร่าง)รายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญใน ด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K ครอบคลุมรายละเอียดของการติดตามและประเมินผลการ เตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K ตามขอบเขตของงานทั้งหมด บทสรุปผู้บริหาร ผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ โดยจัดทำในรูปแบบเอกสารสิ่งพิมพ์ จำนวน ๑๐ ชุด พร้อม อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด

(๒) (ร่าง)รายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญใน ด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของ กองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์ สาธารณะ (กทปส.) ครอบคลุมรายละเอียดของติดตามและประเมินผลการติดตามประสิทธิภาพและ ประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการ โทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) ตามขอบเขตของงานทั้งหมด บทสรุปผู้บริหาร ผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ โดยจัดทำในรูปแบบเอกสารสิ่งพิมพ์ จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด

๔.๕.๒ จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายหลังจากที่คณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา เห็นชอบ (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ ตามข้อ ๔.๕.๑ แล้ว ให้ที่ปรึกษาจัดพิมพ์ รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) โดยประกอบด้วยเนื้อหา ๒ ส่วน ดังนี้

(๑) รายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญใน ด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K จัดทำในรูปแบบเอกสารสิ่งพิมพ์ จำนวน ๕๐ ชุด พร้อม อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด

(๒) รายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญใน ด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของ กองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์ สาธารณะ (กทปส.) จัดทำในรูปแบบเอกสารสิ่งพิมพ์ จำนวน ๕๐ ชุด พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด

อธิบดี  
ชติหา

จิ

โดยที่ปรึกษาต้องดำเนินการออกแบบรูปเล่มพร้อมภาพประกอบให้มีความน่าสนใจสอดคล้องกับเนื้อหา และจัดพิมพ์รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ให้มีสีสันทันที่สวยงาม ปกใช้กระดาษอาร์ต เคลือบ PVC เนื้อด้านในใช้กระดาษถนอมสายตา ขนาดไม่ต่ำกว่า ๗๕ แกรม และเข้าเล่มด้วยวิธีไสกาว ทั้งนี้ ที่ปรึกษาต้องส่งมอบงานเป็นภาษาไทย และในกรณีที่แปลจากภาษาต่างประเทศให้ส่งมอบพร้อมต้นฉบับภาษาต่างประเทศด้วย

#### ๔.๖ เผยแพร่ความรู้ที่ได้จากการศึกษา ประกอบด้วยการดำเนินการดังต่อไปนี้

##### ๔.๖.๑ จัดกิจกรรมนำเสนอผลการศึกษา (Open House)

ที่ปรึกษาต้องดำเนินการจัดกิจกรรมเพื่อนำเสนอผลการศึกษาการติดตามตรวจสอบ และประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ ตามประเด็นที่ได้ศึกษาข้างต้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและสร้างการมีส่วนร่วมกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักวิชาการ ผู้ประกอบการ นักเรียนนักศึกษา และประชาชนผู้สนใจ จำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน ณ กรุงเทพมหานคร โดยจัดกิจกรรม "เปิดบ้าน กตป. (Open House) เพื่อนำเสนอผลการศึกษา ประกอบด้วย

(๑) การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K

(๒) การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของ กทปส. มิติกิจการโทรทัศน์

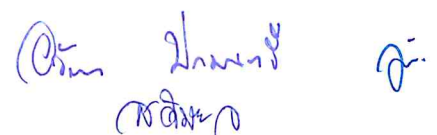
ทั้งนี้ ที่ปรึกษาเป็นผู้กำหนดวันเวลาสถานที่และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องนำเสนอให้สำนักงาน กสทช. พิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการใดๆ โดยที่ปรึกษาเป็นผู้บริหารจัดการดูแลเตรียมการจัดกิจกรรมกระทั่งเสร็จสิ้น เช่น ประชาสัมพันธ์การเข้าร่วมกิจกรรม การประสานงานเชิญหน่วยงานหรือบุคคลเข้าร่วมกิจกรรม จัดเตรียมเอกสาร สิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เหมาะสม และบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งจัดเตรียมของที่ระลึกเพื่อเสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรมการสร้างความรู้ความเข้าใจดังกล่าว โดยการจัดกิจกรรมดังกล่าว ให้จัดเตรียมและดำเนินการถ่ายทอดสดผ่านเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น Facebook Live หรือช่องทางอื่นๆ เป็นต้น

##### ๔.๖.๒ จัดทำสรุปผลการศึกษาเพื่อเผยแพร่ (Pocket Book)

ที่ปรึกษาต้องดำเนินการจัดทำสรุปผลการศึกษาเพื่อเผยแพร่ในรูปแบบ (Pocket Book) มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลตามอำนาจหน้าที่ของกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน ด้านกิจการโทรทัศน์ โดยสรุปความจากรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K ทำการเรียบเรียงให้มีเนื้อหาที่ครบถ้วนสมบูรณ์

ดำเนินการออกแบบรูปเล่มให้มีความสวยงาม น่าสนใจ และจัดพิมพ์เผยแพร่หนังสือ (Pocket Book) จำนวน ๒,๐๐๐ เล่ม จัดพิมพ์ด้วยระบบออฟเซตสีสี่ ขนาด ๗ x ๑๐ นิ้ว หรือ A๕ เนื้อในพิมพ์ ๔/๔ สี ๒๐๐ หน้า กระดาษปอนด์ ๑๐๐ แกรม ปกพิมพ์ ๔/๔ สี กระดาษอาร์ต ๒๖๐ แกรม ปกหน้าเคลือบลามิเนตด้าน + Spot UV ๑ จุด เข้าเล่มด้วยวิธีเข้าไสกาว

๔.๖.๓ จัดทำ Infographic สรุปผลการศึกษาให้เข้าใจง่ายและน่าสนใจในรูปแบบ Infographic โดยมีเนื้อหาตามเรื่องที่ได้ดำเนินการติดตามประเมินผลข้างต้น เรื่องละ ๑ ชุด รวมทั้งสิ้น ๒ ชุด เพื่อใช้สำหรับเผยแพร่ทางระบบสารสนเทศ



๔.๖.๔ จัดทำ Slides Presentation Final ภาพรวมจากการศึกษาทั้งหมด

๔.๖.๕ จัดทำวิดีโอทัศน์ (Video) เพื่อสรุปผลการศึกษาและสื่อสารเพื่อเผยแพร่สู่สาธารณะ โดยมีเนื้อหาที่มุ่งเน้นให้เกิดความรู้ ความเข้าใจในกลุ่มเป้าหมายประชาชน บุคคลทั่วไป เพื่อใช้สำหรับเผยแพร่ทางระบบสารสนเทศ ความยาวไม่เกิน ๑๐ นาที ดำเนินการถ่ายทำในการจัดกิจกรรมพื้นที่ภูมิภาค การจัดทำวิดีโอเพื่อเผยแพร่กิจกรรมและกิจการของ กตป. โดยมีคุณภาพสูงระดับ 1920 x 1018 (1018P) รูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (.Mov หรือ mpeg-4) พร้อมจัดทำคำบรรยายใต้ภาพ

๕. บุคลากรของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาต้องจัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญเพื่อดำเนินงานตามขอบเขตงาน โดยต้องเป็นบุคลากรที่มีคุณวุฒิ ประสบการณ์ จำนวนและระยะเวลาการทำงาน ดังนี้

๕.๑ บุคลากรหลัก ประกอบด้วย

- (๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาบริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๔ เดือน (man-month)
- (๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านบัญชี เศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาการเงิน บริหารโครงการ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)
- (๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อสารมวลชน สื่อสร้างสรรค์ วารสารศาสตร์ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขานิเทศศาสตร์ สื่อมวลชน วารสารศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)
- (๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)
- (๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจและสังคม จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ หรือสาขานิเทศศาสตร์ธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)
- (๖) ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขานิติศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องด้านกฎหมายไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)
- (๗) ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)

อนันต์ งามวงศ์  
ศรีดิษฐ์

จ.

- (๘) ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์โครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาการจัดการ สาขาบริหารธุรกิจ สาขาการบริหารงานภาครัฐ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)
- (๙) ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามและประเมินผล จำนวน ๒ คน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาการวิจัยและประเมินผล สาขาสังคมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี และมีระยะเวลาการทำงาน ๕ เดือน (man-month)

๕.๒ บุคลากรสนับสนุน ประกอบด้วย

- (๑) ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวน ๔ คน วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยมีระยะเวลาการทำงาน ๗ เดือน (man-month)
- (๒) เลขานุการโครงการ จำนวน ๑ คน วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี และมีระยะเวลาการทำงาน ๗ เดือน (man-month)

ทั้งนี้ หัวหน้าโครงการจะต้องเป็นบุคลากรของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและการดำเนินงานจะต้องดำเนินการโดยบุคลากรหลักของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละแปดสิบของจำนวนบุคลากรทั้งหมดในโครงการ

๖. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

งานงวดที่	วันที่ครบกำหนดส่งมอบงาน	ผลงานที่ต้องส่งมอบ
๑	ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	รายงานผลการศึกษารายงานเริ่มต้น (Inception Report) ครอบคลุมเนื้อหาตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๔.๑ จำนวน ๑๐ เล่ม พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด
๒	ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	รายงานผลการศึกษารายงานขั้นกลาง (Interim Report) ครอบคลุมเนื้อหาตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๔.๒ - ๔.๔ จำนวน ๑๐ เล่ม พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด

อธิบดี  
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

งานงวด ที่	วันที่ครบกำหนด ส่งมอบงาน	ผลงานที่ต้องส่งมอบ
๓	ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ตามข้อ ๔.๕.๒ ประกอบด้วย ๑. รายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามและประเมินผลการเตรียมการให้บริการโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 4K จำนวน ๕๐ เล่ม พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด ๒. รายงานการติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี ๒๕๖๕ : การติดตามประสิทธิภาพและประเมินผลการบริหารจัดการของกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมเพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) จำนวน ๕๐ เล่ม พร้อมอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (.doc .pdf) บรรจุลงยูเอสบีแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๑ ชุด
๔	ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	เผยแพร่ความรู้ที่ได้จากการศึกษา ตามข้อ ๔.๖ ๑. จัดกิจกรรมนำเสนอผลการศึกษา (Open House) ๒. จัดทำสรุปผลการศึกษาเพื่อเผยแพร่ (Pocket Book) ๓. จัดทำ Infographic เรื่องละ ๑ ชุด รวมทั้งสิ้น ๒ ชุด ๔. จัดทำ Slides Presentation Final ๕. จัดทำวีดิทัศน์ (Video)

#### ๘. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา


ภายในวงเงินงบประมาณไม่เกิน ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ ของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน (กตป.) รายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการติดตามและประเมินผล

#### ๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะจ่ายเงินค่าจ้างที่ปรึกษาตามผลงานที่ส่งมอบเป็นงวดงาน ดังนี้

๙.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๐ เมื่อที่ปรึกษาส่งผลงานงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๔๐ เมื่อที่ปรึกษาส่งผลงานงวดที่ ๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

  
คตป.



๙.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๓๕ เมื่อที่ปรึกษาส่งผลงานงวดที่ ๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙.๔ งวดที่ ๔ ร้อยละ ๑๕ เมื่อที่ปรึกษาส่งผลงานงวดที่ ๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

การจ่ายเงินค่าจ้างที่ปรึกษาแต่ละงวด สำนักงาน กสทช. จะหักเงินประกันผลงานไว้ร้อยละ ๕ ของค่าจ้างแต่ละงวดงาน และเงินประกันผลงานดังกล่าวสำนักงาน กสทช. จะคืนให้ที่ปรึกษา โดยไม่มีค่าดอกเบีย ทั้งนี้ เฉพาะกรณีที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานของภาครัฐ

ในกรณีที่ปรึกษาไม่สามารถดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานตามที่กำหนดในข้อ ๔ ในกิจกรรมใดกิจกรรมหนึ่งอันเกิดจากเหตุสุดวิสัย หรือเหตุการณ์ที่ไม่ใช่ความผิดของที่ปรึกษา ให้ปรับลดเงินที่ต้องจ่ายตามงวดงานลงตามส่วนที่ไม่สามารถดำเนินการได้ โดยไม่ต้องเปลี่ยนแปลงสัญญา

#### ๑๐. การจัดทำข้อเสนอ

จะต้องทำข้อเสนอโครงการเป็นภาษาไทย ประกอบด้วยเอกสารและหลักฐานเกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอ ข้อเสนอด้านเทคนิค และข้อเสนอด้านราคา โดยมีรายละเอียดดังนี้

##### ๑๐.๑ เอกสารและหลักฐานเกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอ ประกอบด้วย

๑๐.๑.๑ ให้ยื่นสำเนาหนังสือจัดตั้งหน่วยงาน รวมทั้งอำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน หนังสือแต่งตั้งหัวหน้าส่วนราชการ และเอกสารเกี่ยวข้อง ซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงาน หนังสือมอบอำนาจของหัวหน้าส่วนราชการ/สถาบันการศึกษา ที่ให้ผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการ (กรณีผู้มีอำนาจมอบอำนาจ) รวมทั้งหลักฐานสำเนาบัตรประชาชน หรือสำเนาบัตรข้าราชการ สำเนาหนังสือการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษาพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๐.๑.๒ กรณีการมอบอำนาจจะต้องมีหนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีผู้มีอำนาจมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

##### ๑๐.๒ ข้อเสนอด้านเทคนิค ประกอบด้วย

๑๐.๒.๑ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา

๑๐.๒.๒ วิธีการบริหารและวิธีการดำเนินงาน

๑๐.๒.๓ จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน

โดยต้องนำเสนอรายละเอียดประวัติ คุณวุฒิ และประสบการณ์การทำงานของที่ปรึกษาที่ผ่านมา ของบุคลากรที่ได้เสนอมานในโครงการ ซึ่งสอดคล้องตามข้อ ๕ บุคลากรของที่ปรึกษา

ซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล/ผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงาน พร้อมทั้งประทับตรา

อธิบดี  
พิชิตพงศ์

จิ

**๑๐.๓ ข้อเสนอด้านราคา ประกอบด้วย**

- ๑๐.๓.๑ ราคาที่จะเสนอจะต้องรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ซึ่งรวมถึงภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีเงินได้ ค่าอากรแสตมป์ ฯลฯ โดยจะต้องแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่จะต้องใช้ในการดำเนินการตามขอบเขตของงานแต่ละรายการ ตามแผนปฏิบัติการ และเสนอสรุปเป็นราคาค่าบริการทั้งหมด
- ๑๐.๓.๒ รายละเอียดค่าจ้างบุคลากร โดยแสดงรายละเอียดจำนวนคน-เดือน และ อัตราค่าจ้างเป็นรายบุคคล และแนบหลักฐานด้านการเงิน ซึ่งจะต้องเป็นหลักฐานการยื่นชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากร แบบ ภ.ง.ด. ๙๐ หรือ ภ.ง.ด. ๙๑ หรือสลิปเงินเดือน
- ๑๐.๓.๓ รายละเอียดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมต่างๆ เช่น ค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุม รับฟังความคิดเห็น ค่าพาหนะเดินทาง ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าจัดทำรายงาน ค่าถ่ายเอกสาร ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น (ปรับเปลี่ยนตามค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมต่างๆ ตามรายละเอียดของแต่ละโครงการ)

ซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล/ผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงาน พร้อมทั้งประทับตรา

๑๐.๔ วิธีการยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแยกซองในการยื่นข้อเสนอเป็น ๓ ซอง และให้ยื่นพร้อมกันโดยถือปฏิบัติ ดังนี้

- ซองที่ ๑ ให้บรรจุเอกสารและหลักฐานเกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอ จำนวน ๕ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด สำเนา ๔ ชุด)
- ซองที่ ๒ ให้บรรจุข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๕ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด สำเนา ๔ ชุด)
- ซองที่ ๓ ให้บรรจุข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด

โดยเอกสารทั้ง ๓ ซอง จะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย และจำหน่ายซองถึงประธานกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ สำนักสนับสนุนการตรวจสอบภายใน ติดตามประเมินผล และต่อต้านการทุจริต (ตบ.) อาคารไอทิวเวอร์ ชั้น ๔ เลขที่ ๘๘๘ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐ ภายในกำหนดตามหนังสือเชิญชวน

**๑๑. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก**

โดยที่การจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ เป็นงานจ้างสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ เพื่อสนับสนุนและพัฒนาบุคลากรในงานด้านการวิจัยและประเมินผล โดยอาศัยความรู้ความสามารถทางวิชาการและประสบการณ์ของบุคลากรของสถาบันอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จะดำเนินการจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๗๐ (๓) (ข) และมาตรา ๗๕ ประกอบกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๒๙ (๑) (ก) โดยคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา จะเชิญที่ปรึกษาที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดรายใดรายหนึ่งให้เข้ายื่นข้อเสนอและเจรจาต่อรองราคาค่าจ้างที่ปรึกษา และจะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามลำดับ ดังนี้

*วิวัฒน์ วัฒนพงษ์*  
ศิริวัฒน์

*วิ*

๑๑.๑ พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอจะคำนึงถึงความคุ้มค่าและวัตถุประสงค์ของงานจ้างที่ปรึกษาเป็นสำคัญ โดยพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพ ดังนี้

(๑) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	ร้อยละ ๒๐
ผลงานของที่ปรึกษา	๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๑๐)
ประสบการณ์เฉพาะ	๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๑๐)
(๒) วิธีการบริหารและวิธีปฏิบัติงาน	ร้อยละ ๔๐
วิธีการบริหารงาน	๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๒๐)
วิธีปฏิบัติงานตามขอบเขตของงาน	๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๒๐)
(๓) จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	ร้อยละ ๔๐

ทั้งนี้ การประเมินคะแนนตามเกณฑ์ด้านคุณภาพแต่ละหัวข้อ มีรายละเอียดคะแนนหัวข้อย่อยและการให้คะแนนตามเอกสารแนบท้ายของขอบเขตของงาน ข้อเสนอของที่ปรึกษาที่ผ่านการพิจารณาด้านคุณภาพจะต้องได้คะแนนประเมินเมื่อถ่วงน้ำหนักแล้วรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๑๑.๒ พิจารณาข้อเสนอด้านราคา รวมทั้งเจรจาต่อรองอัตราค่าจ้างที่ปรึกษาและอื่นๆ ตามความเหมาะสมและเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณอัตราค่าจ้างที่ปรึกษาตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

## ๑๒. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๒.๑ ที่ปรึกษาต้องเก็บรักษาข้อมูลของสำนักงาน กสทช. ข้อมูลของผู้ประกอบการ และข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษาโครงการไว้เป็นความลับ จะเปิดเผยให้ผู้ใดทราบมิได้ และไม่นำไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากการดำเนินการในโครงการนี้

๑๒.๒ ลิขสิทธิ์ในผลงานและเอกสาร รวมถึงไฟล์ดิจิทัลที่ได้รับจากผลการศึกษา ให้ตกเป็นของสำนักงาน กสทช. แต่เพียงผู้เดียว การเผยแพร่เอกสารหรือจัดทำสำเนาเพิ่มเติมจากที่จ้างเป็นสิทธิชอบธรรมของสำนักงาน กสทช.

๑๒.๓ ที่ปรึกษามีหน้าที่จะต้องตรวจสอบบุคลากรที่เสนอเข้ามาในโครงการว่ามีบุคลากรที่ยังคงดำเนินการเป็นที่ปรึกษาให้กับสำนักงาน กสทช. อยู่ในโครงการใดหรือไม่ กรณีอยู่ในโครงการจะต้องตรวจสอบรับรองระยะเวลาดำเนินงาน เพื่อมิให้เป็นการใช้ทรัพยากรซ้ำซ้อน ซึ่งจะส่งผลต่อความคุ้มค่าของการใช้เงินงบประมาณ ทั้งนี้บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๑๒.๔ ในกรณีที่ที่ปรึกษาฯ มีเหตุจำเป็นต้องเปลี่ยนตัวบุคลากรดำเนินงานในโครงการนี้ที่ปรึกษาฯ ต้องเสนอขอความเห็นชอบจากสำนักงาน กสทช. ก่อน โดยบุคลากรใหม่ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าบุคลากรเดิม ทั้งนี้ สำนักงาน กสทช. สงวนสิทธิ์ในการพิจารณาปรับลดอัตราค่าจ้างบุคลากรที่ปรึกษาได้ตามความเหมาะสม

อธิบดี กสทช.  
ชิตินา

๑๒.๕ สำนักงาน กสทช. สงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมและเท่าที่จำเป็น เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์และหากการเปลี่ยนแปลงนั้นมีผลกระทบต่อค่าจ้างให้ถือเอาอัตราค่าจ้างตามรายละเอียดที่ตกลงไว้ในการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงที่ปรึกษาจะเรียกร้องค่าเสียหายจากสำนักงาน กสทช. ไม่ได้

๑๒.๖ หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตรา ร้อยละ ๐.๑ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริงนอกจากนี้ที่ปรึกษายอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ที่ปรึกษาทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับ และค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

๑๒.๗ ที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญากับสำนักงาน กสทช. ตามแบบสัญญาจ้างที่ปรึกษาที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดตามที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา และวางหลักประกันสัญญาเป็นอย่างใดอย่างหนึ่งที่กำหนด มูลค่าร้อยละ ๕ ของค่าจ้างที่ปรึกษา เว้นแต่กรณีที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นหน่วยงานของรัฐไม่ต้องวางหลักประกันสัญญา

อดิษฐ์ วัฒนพงษ์  
คชช.ก

จิ

## เอกสารแนบท้ายขอบเขตของงาน

### เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

จ้างที่ปรึกษาเพื่อติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรทัศน์  
ประจำปี ๒๕๖๕

#### ๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา

ร้อยละ ๒๐

ที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดผลงานและประสบการณ์ พร้อมเอกสารหลักฐานอ้างอิง เช่น หนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาของโครงการที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามสัญญา

- (๑) ผลงานของที่ปรึกษา : ที่ปรึกษามีผลงานการจ้างที่ปรึกษาประเภทเดียวกันและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้ ๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๑๐)

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน
(๑.๑) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป	๑๐๐
(๑.๒) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินตั้งแต่ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ถึง ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท	๘๐
(๑.๓) ผลงานของที่ปรึกษา ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท	๖๐

- (๒) ประสบการณ์เฉพาะ : จำนวนผลงานย้อนหลังไม่น้อยกว่า ๕ ปี ซึ่งเป็นผลงานประเภทเดียวกันกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา ๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๑๐)

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน
(๒.๑) ผลงานของที่ปรึกษา จำนวน ๑๕ งาน ขึ้นไป	๑๐๐
(๒.๒) ผลงานของที่ปรึกษา จำนวน ๑๑ - ๑๕ งาน	๘๐
(๒.๓) ผลงานของที่ปรึกษา จำนวน ๑๐ งาน	๖๐

#### ๒. วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน

ร้อยละ ๔๐

- (๑) วิธีการบริหารงาน : นำเสนอแนวทางในการบริหารงานของที่ปรึกษา โดยให้ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเสนอรายการ ๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๒๐) ดังนี้

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีการประเมิน
(๑.๑) การแบ่งการดำเนินงานเป็นกลุ่มงานอย่างมีประสิทธิภาพ	๓๐	ผู้ประเมินจะพิจารณาจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบเอกสารขนาดกระดาษ A4 และผู้ประเมินจะให้คะแนนตามรายการที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเอกสารยื่นมา เช่น ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเอกสารตามข้อ (๑.๑) (๑.๒) (๑.๓) และ (๑.๔) มายื่นให้กับหน่วยงานของรัฐ กรณีนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะได้คะแนน ๔๐ คะแนน
(๑.๒) โครงสร้างองค์กรของบุคลากรของที่ปรึกษา	๒๐	
(๑.๓) หน้าที่รับผิดชอบของบุคลากรหลัก	๒๐	
(๑.๔) รายละเอียดการทำงานของบุคลากรหลัก	๒๐	
(๑.๕) รายละเอียดการทำงานของบุคลากรสนับสนุน	๑๐	
รวม	๑๐๐	

- (๒) วิธีปฏิบัติงานตามขอบเขตของงาน : โดยนำเสนอแนวคิด แผนงาน และวิธีการปฏิบัติที่สอดคล้องกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา พร้อมกำหนดระยะเวลาที่เหมาะสม ๑๐๐ คะแนน (ร้อยละ ๒๐)

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีการประเมิน
(๒.๑) แสดงรายละเอียดแนวคิด แผนงาน และวิธีการปฏิบัติสอดคล้องกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาตรงประเด็นได้อย่างชัดเจนและครบถ้วน	๑๐๐	ผู้ประเมินจะพิจารณาจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นมา โดยอาจจัดทำเป็นแผนการดำเนินงาน เช่น Flowchart การดำเนินงานหลักการแนวคิดในการดำเนินงานตามขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา โดยจัดทำเป็นรูปแบบเอกสารขนาดกระดาษ A4
(๒.๒) แสดงรายละเอียดแนวคิด แผนงาน และวิธีการปฏิบัติสอดคล้องกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาตรงประเด็น	๘๐	
(๒.๓) แสดงรายละเอียดแนวคิด แผนงาน และวิธีการปฏิบัติสอดคล้องกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาตรงประเด็นเพียงบางส่วน	๕๐	
(๒.๔) แสดงรายละเอียดแนวคิด แผนงาน และวิธีการปฏิบัติไม่สอดคล้องกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษาหรือไม่มีข้อมูล	๐	

อธิบดี  
กสทช.

๓. จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน ๑๐๐ คะแนน

ร้อยละ ๔๐

โดยที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดคุณวุฒิการศึกษา ความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ของบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุน (ถ้ามี) แต่ละคนที่ได้รับผิดชอบโครงการ พร้อมเอกสารหลักฐานอ้างอิง โดยมีคะแนนรวมทั้งสิ้น ๑๐๐ คะแนน ซึ่งผู้ประเมินจะให้คะแนนแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ โดยแบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

(๑) ด้านประสบการณ์ของที่ปรึกษา คะแนนรวมทั้งสิ้น ๖๐ คะแนน

(๒) ด้านวุฒิการศึกษาซึ่งเป็นสาขาวิชาเดียวกันกับที่สำนักงาน กสทช. กำหนด คะแนนรวมทั้งสิ้น ๔๐ คะแนน โดยที่พิจารณาให้คะแนนที่ปรึกษา ดังนี้

ลำดับ	คุณสมบัติบุคลากรหลักของที่ปรึกษาดำเนินการ			เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน							
	รายการ	ประสบการณ์ (ปี)	วุฒิกการศึกษา	สาขาวิชา	ด้านประสบการณ์		ด้านความรู้		ด้านวุฒิการศึกษา		
					คะแนนเต็ม ๖๐ คะแนน	คะแนน	คะแนนเต็ม ๒๒ คะแนน	คะแนน			
๑.	หัวหน้าโครงการ	๑๕	ปริญญาเอก	วิศวกรรมศาสตร์/บริหารธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๒๐ ปี	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๕ ปี	ปริญญาเอก	๑๐ คะแนน	ปริญญาโท
๒.	ผู้เชี่ยวชาญด้านบัญชี เศรษฐศาสตร์	๑๕	ปริญญาเอก	การเงิน/บริหารโครงการ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๒๕ ปี	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๕ ปี	ปริญญาเอก	๑๐ คะแนน	ปริญญาโท
๓.	ผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อมวลชน สื่อสารศาสตร์	๑๐	ปริญญาโท	นิเทศศาสตร์/สื่อมวลชน/วารสารศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๔.	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมศาสตร์	๑๐	ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตร์/วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๕.	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจและสังคม	๑๐	ปริญญาโท	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ/นิติศาสตร์ธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๖.	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	๑๐	ปริญญาโท	นิติศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๗.	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๑๐	ปริญญาโท	เทคโนโลยีสารสนเทศ/วิทยาการคอมพิวเตอร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๘.	ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์โครงการ	๑๐	ปริญญาโท	การจัดการ/บริหารธุรกิจ/การบริหารงานภาครัฐ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๙.	ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามและประเมินผล คนที่ ๑	๑๐	ปริญญาโท	สาขาการวิจัยและประเมินผล สาขาสังคมศาสตร์หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท
๑๐.	ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามและประเมินผล คนที่ ๒	๑๐	ปริญญาโท	การวิจัยและประเมินผล/สังคมศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง	มากกว่า ๑๕ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	มากกว่า ๑๐ ปี	ปริญญาเอก	๓ คะแนน	ปริญญาโท

ศศิธร

อนัน

วิมล

น