



ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)  
การจ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ต  
และศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย

๑. หลักการและเหตุผล

ตลาดสื่อสาร (Communication Market) เป็นตลาดที่มีความสำคัญในฐานะของการเป็นแรงขับเคลื่อนตลาดไอซีที (ICT Market) ซึ่งมีบทบาทและกลไกสำคัญต่อการพัฒนาและเติบโตของภาคเศรษฐกิจและสังคมของชาติในทุก ๆ ภาคส่วน ทั้งภาครัฐ (Government) ภาคธุรกิจ (Enterprise, Small and Medium Business) ภาคครัวเรือน (Household) ตลอดจนธุรกิจครัวเรือนขนาดเล็ก (Small Office and Home Office) โดยตลาดสื่อสาร อาจจำแนกองค์ประกอบหลักออกเป็น ๒ ส่วน ได้แก่ ตลาดอุปกรณ์สื่อสาร (Communication Equipment) และตลาดบริการสื่อสาร (Communication Service) ตลาดเหล่านี้ล้วนอยู่ภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ที่จะต้องอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบกิจการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประเทศชาติและประชาชน

การมีข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นและเป็นปัจจุบันของตลาดสื่อสาร ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลระดับปฐมภูมิหรือทุติยภูมิ เป็นปัจจัยสำคัญและจำเป็นสำหรับองค์กรกำกับดูแลระดับสากล เพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ถึงสภาพตลาด สภาพแวดล้อมที่เกิดขึ้น และการคาดการณ์ได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง สามารถใช้เป็นข้อมูลเพื่อการสอบทานระหว่างกันได้ และใช้จัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายสำหรับการอนุญาตและกำกับดูแล ที่ผ่านมาสํานักงาน กสทช. ได้สนับสนุนให้มีการสำรวจและจัดทำรายงานสรุปผลการสำรวจตลาดเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทยและประมาณการประจำปีอย่างต่อเนื่องนับตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยส่วนหนึ่งของการศึกษาและสำรวจ มีการรวบรวมข้อมูลพื้นฐานการลงทุนด้านการสื่อสารหรือตลาดสื่อสาร และข้อมูลแนวโน้มของเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เพื่อประโยชน์ต่อการนำข้อมูลไปใช้วางแผนเชิงนโยบายและกำหนดกลยุทธ์ในการวิจัยและการพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคมของประเทศไทยสำหรับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนดังกล่าวมาแล้วข้างต้น นอกจากนี้ ยังได้มีการคำนวณจำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานของภาครัฐและเอกชนในการวางแผนกลยุทธ์และจัดทำนโยบายพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมสื่อสารโทรคมนาคมของประเทศไทย

สํานักงาน กสทช. ได้ตระหนักและเห็นความสำคัญที่จำเป็นว่าข้อมูลจากการสำรวจมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย และการประมาณการ ตลอดจนการคำนวณจำนวนผู้ใช้บริการอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย ล้วนแล้วแต่เป็นข้อมูลที่มีความจำเป็นและเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการกำกับดูแลและพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อีกทั้งเป็นพื้นฐานองค์ความรู้ เพื่อการต่อยอดการพัฒนากิจการโทรคมนาคมในอนาคตได้เป็นอย่างดี ประกอบกับสํานักงาน กสทช. ได้ตระหนักถึงการเป็นแหล่งข้อมูลที่สำคัญสำหรับกิจการโทรคมนาคมของประเทศไทยที่เป็นทางการและเป็นหนึ่งเดียว จึงเห็นสมควรจัดให้มีการศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย และการสำรวจข้อมูลบริการอินเทอร์เน็ต ทั้งนี้ การจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวมีความจำเป็นต้องวิเคราะห์วิธีการจัดเก็บข้อมูลที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของความสมเหตุสมผล ความเหมาะสม และความต่อเนื่องในการจัดเก็บข้อมูล รวมทั้งสามารถประมาณการได้อย่างถูกต้องและแม่นยำ ดังนั้น จึงมี

ความจำเป็นต้องจ้างที่ปรึกษาที่มีความชำนาญและเชี่ยวชาญ รวมทั้งมีความเข้าใจสภาพตลาดสื่อสาร ตลอดจนวิธีการและนิยามการสำรวจข้อมูลในการศึกษาข้อมูลอินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านอุปสงค์และอุปทานของตลาดบริการอินเทอร์เน็ตและตลาดสื่อสาร อย่างครบถ้วน รอบด้าน จากแหล่งข้อมูลที่มีความน่าเชื่อถืออันนำไปสู่การเสนอกรอบและทิศทางการกำกับดูแลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือในการจัดทำและบูรณาการฐานข้อมูลตลาดสื่อสาร ตลอดจนการวิเคราะห์และพยากรณ์แนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลต่อตลาดสื่อสารที่เป็นปัจจุบัน

๒.๓ เพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน นักศึกษา วิจัย ประชาชนทั่วไป และองค์กรระหว่างประเทศทางด้านกิจการโทรคมนาคม สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตลาดสื่อสาร ตลาดบริการอินเทอร์เน็ต ตลอดจนการกำหนดกลยุทธ์ในการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคมโดยรวมของประเทศไทย

## ๓. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตลอดจนแนวปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ตามแนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ต้องมีผลงานสอดคล้องขอบเขตของงานและวัตถุประสงค์ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและการประเมินผล และความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เกี่ยวข้องหรือการวิเคราะห์ที่คล้ายคลึงกับลักษณะของงานหรือภารกิจตามขอบเขตของงานนี้ภายในวงเงินสัญญาไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน) ภายใต้สัญญาเดี่ยวที่ดำเนินงานเสร็จสิ้นแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงาน กสทช. เชื่อถือ โดยแสดงสำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญา มาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

## ๔. ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา

ขอบเขตของการศึกษาและการสำรวจจะต้องครอบคลุมถึงการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

๔.๑ ที่ปรึกษาดำเนินการศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ โดยศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยครอบคลุมทั้งอุปกรณ์สื่อสารและบริการสื่อสาร ข้อมูลที่จัดเก็บเป็นมูลค่าการซื้อขายสินค้าและบริการที่จัดเก็บจากผู้ขายและผู้ให้บริการสื่อสารในประเทศเพื่อแสดงให้เห็นถึงการเก็บข้อมูลจากผู้บริโภค และนำข้อมูลที่ได้ออกมาศึกษาวิจัย นำเข้ากระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลอุปสงค์ อุปทานบนสมมติฐานปริมาณการขายเท่ากับปริมาณการซื้อ นอกจากนี้ ข้อมูลที่ได้จากการศึกษายังรวมถึง การใช้จ่ายในตลาดสื่อสารจำแนกตามภาคส่วนผู้ใช้บริการ รายได้ การลงทุน และการจ้างงานตามกรอบนิยามที่กำหนดโดยสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อตลาดสื่อสาร และแนวโน้มเทคโนโลยี มีรายละเอียด ดังนี้

๔.๑.๑ จัดการประชุมระดมความคิดเห็นร่วมกับผู้ให้บริการโทรคมนาคมหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับตลาดโทรคมนาคมหรือตลาดสื่อสาร ก่อนจัดเก็บผลการสำรวจมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๐ คน โดยจัดภายนอกสำนักงาน กสทช. ซึ่งที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าสถานที่และค่าใช้จ่ายดังกล่าวทั้งหมด

๔.๑.๒ ดำเนินการสำรวจตลาดและจัดเก็บข้อมูลมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย ประจำปี ๒๕๖๗ ทั้งนี้ แบบสอบถามที่ใช้ในการสำรวจและจัดเก็บข้อมูล จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับงานก่อนดำเนินการ

๔.๑.๓ จัดทำข้อมูลการศึกษา “มูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง”

๔.๑.๔ จัดทำรายงาน “มูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง”

๔.๒ ศึกษาข้อมูลจำนวนผู้ใช้งานและขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง” โดยใช้วิธีการศึกษาและวิจัยตามหลักวิชาที่เหมาะสม มีรายละเอียด ดังนี้

๔.๒.๑ จำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต และขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ ประกอบด้วย

- (๑) ผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตประจำที่ ผ่านการเชื่อมต่อประเภท xDSL Cable Fiber และการเชื่อมต่อประเภทอื่น ๆ
- (๒) ผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่
- (๓) ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย (Internet Bandwidth) ประกอบด้วย แบนด์วิดท์ภายในประเทศ (Domestic Bandwidth) และแบนด์วิดท์ไปต่างประเทศ (International Bandwidth)

ทั้งนี้ แบบสอบถามที่ใช้ในการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลผู้ใช้งานและขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับงานก่อนดำเนินการ

๔.๒.๒ ประมาณการจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต และขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย ล่วงหน้าอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง ประกอบด้วย

- (๑) ผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตประจำที่ ผ่านการเชื่อมต่อประเภท xDSL Cable Fiber และการเชื่อมต่อประเภทอื่น ๆ
- (๒) ผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตเคลื่อนที่
- (๓) ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย (Internet Bandwidth) ประกอบด้วย แบนด์วิดท์ภายในประเทศ (Domestic Bandwidth) และแบนด์วิดท์ไปต่างประเทศ (International Bandwidth)

๔.๒.๓ จัดทำรายงานจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต และขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง”

๔.๓ การศึกษาแนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทยในปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง โดยวิเคราะห์และคาดการณ์เทคโนโลยีต่าง ๆ ที่คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อรูปแบบการดำเนินธุรกิจ และพฤติกรรมของผู้ใช้อุปกรณ์สื่อสารและบริการสื่อสาร ที่ส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทยในอนาคต โดยการศึกษาวิเคราะห์มีการอ้างอิงจากสำนักวิจัยตลาด และสำนักวิเคราะห์เทคโนโลยีชั้นนำ ร่วมกับการสัมภาษณ์เชิงลึกจากผู้ประกอบการและผู้เชี่ยวชาญภายในประเทศ และจัดทำรายงาน “การศึกษาแนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทย”

๔.๔ บทสรุปและข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลจากการสำรวจมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง” ในประเด็นมูลค่าตลาด ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อตลาด และเทคโนโลยีสำคัญ ๆ ในช่วงเวลานั้น ตลอดจนนำข้อมูลแวดล้อมจากการศึกษาอื่นที่เกี่ยวข้อง เป็นปัจจัยร่วมวิเคราะห์เพื่อสรุปสภาพตลาดของประเทศไทยในช่วงที่ผ่านมา และจัดทำรายงาน “บทสรุปและข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลจากการสำรวจมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย”

Proof

ชินวโรทัย

นิพนธ์  
๒๕๖๗

๔.๕ ศึกษามูลค่าตลาดของอุปกรณ์ Internet of things ที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสารโทรคมนาคม และสำนักงาน กสทช. อาจจะต้องมีบทบาทในการกำกับดูแลในอนาคต

๔.๖ ศึกษามูลค่าตลาดอินเทอร์เน็ตผ่านดาวเทียมที่ให้บริการอย่างถูกต้องตามกฎหมายในประเทศไทย

๔.๗ คำนวณมูลค่าของผลิตภัณฑ์เบื้องต้นภายในประเทศ (GDP) ของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมของปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง”

๔.๘ ที่ปรึกษาต้องจัดให้มีการประชุมชี้แจงวิธีการศึกษาและสำรวจข้อมูล และเผยแพร่ผลการศึกษาของโครงการนี้ ให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา เจ้าหน้าที่ของสำนักงาน กสทช. และผู้ให้บริการโทรคมนาคมหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับตลาดโทรคมนาคมหรือตลาดสื่อสาร จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๐ คน โดยจัดภายนอกสำนักงาน กสทช. ซึ่งที่ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าสถานที่และค่าใช้จ่ายดังกล่าวทั้งหมด

ทั้งนี้ ปรึกษาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมข้างต้นทั้งหมด หากไม่สามารถดำเนินการจัดการประชุมดังกล่าวได้ ด้วยสาเหตุปัจจัยภายนอก อาทิ การแพร่ระบาดของโรคติดต่อ เป็นต้น ให้ที่ปรึกษาเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งไม่รวมค่าใช้จ่ายการจัดการประชุมดังกล่าว

#### ๕. บุคลากรของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาจะต้องจัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญเพื่อดำเนินงานตามขอบเขตของงาน โดยมีคุณสมบัติ ประสบการณ์ และจำนวนอย่างน้อย ดังนี้

(๑) หัวหน้าโครงการ มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท โดยมีประสบการณ์ที่เชี่ยวชาญด้านการบริหาร หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อย่างน้อย ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน และมีระยะเวลาการดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๕ Man-Month

(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท โดยมีประสบการณ์ อย่างน้อย ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน และมีระยะเวลาการดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๖ Man-Month

(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์ อย่างน้อย ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน และมีระยะเวลาการดำเนินงานไม่น้อยกว่าคนละ ๘ Man-Month

(๔) บุคลากรสนับสนุน ช่วยสนับสนุนงานนักวิจัย การประสานงาน และงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย มีประสบการณ์ด้านการประสานงาน หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง มีวุฒิการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีประสบการณ์อย่างน้อย ๒ ปี จำนวน ๑ คน และมีระยะเวลาการดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๘ Man-Month

ทั้งนี้ ประสบการณ์นับรวมประสบการณ์ทั้งก่อนและหลังวันที่จบการศึกษาระดับสูงสุด

#### ๖. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการ รวม ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

#### ๗. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบงานจำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

งวดที่	วันที่ครบกำหนดส่งมอบงาน	ผลงานที่ต้องส่งมอบ
๑	ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	รายงานการศึกษาขั้นต้น (Inception Report) จำนวน ๖ ฉบับ พร้อมบันทึกลงในสื่อบันทึกข้อมูลแบบ Thumb Drive จำนวน ๑ ชุด (ไฟล์ Word และ PDF) ประกอบด้วยเนื้อหา/ผลงาน ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"><li>- หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์การวิจัย ขอบเขตการศึกษา การทบทวนวรรณกรรม วิธีการ (Methodology) และแผนการดำเนินงาน ในการดำเนินการศึกษามูลค่าตลาดสื่อสาร (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑) รวมทั้งวิธีการสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ต (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๒)</li><li>- วิธีการศึกษามูลค่าตลาดของอุปกรณ์ Internet of things ที่เกี่ยวข้องกับสื่อสารโทรคมนาคม (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๕)</li><li>- วิธีการศึกษามูลค่าตลาดอินเทอร์เน็ตผ่านดาวเทียมที่ให้บริการอย่างถูกต้องตามกฎหมายในประเทศไทย (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๖)</li><li>- วิธีการคำนวณมูลค่าของผลิตภัณฑ์เบื้องต้นภายในประเทศ (GDP) ของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมของประเทศไทย (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๗)</li></ul>
๒	ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	รายงานการศึกษาขั้นกลาง ๑ (Interim Report ๑) จำนวน ๖ ฉบับ พร้อมบันทึกลงในสื่อบันทึกข้อมูลแบบ Thumb Drive จำนวน ๑ ชุด (ไฟล์ Word และ PDF) ประกอบด้วยเนื้อหา/ผลงาน ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดการประชุมระดมความคิดเห็นก่อนจัดเก็บมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑.๑)</li><li>- ดำเนินการสำรวจตลาดและจัดเก็บข้อมูลมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑.๒)</li><li>- ข้อมูลผลการศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง” (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑.๓)</li><li>- ข้อมูลผลการศึกษาจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต และขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๒.๑ และ ๔.๒.๒)</li><li>- รายงานการศึกษาแนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทยในปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๓)</li></ul>
๓	ภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	รายงานการศึกษาขั้นกลาง ๒ (Interim Report ๒) จำนวน ๖ ฉบับ พร้อมบันทึกลงในสื่อบันทึกข้อมูลแบบ Thumb Drive จำนวน ๑ ชุด (ไฟล์ Word และ PDF) ประกอบด้วยเนื้อหา/ผลงาน ดังต่อไปนี้

Proof

ดีบัวดีบัว  
๓๓  
๓๓  
๓๓

งวดที่	วันที่ครบกำหนดส่งมอบงาน	ผลงานที่ต้องส่งมอบ
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายงานมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑.๔)</li> <li>- รายงานจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต และขนาดปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๒.๓)</li> </ul>
๔	ภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	<p>รายงานการศึกษาขั้นสุดท้าย (Final report) จำนวน ๖ ฉบับ พร้อมบันทึกลงในสื่อบันทึกข้อมูลแบบ Thumb Drive จำนวน ๑ ชุด (ไฟล์ Word และ PDF) ประกอบด้วยเนื้อหา/ผลงาน ดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary)</li> <li>- รายงานบทสรุปและข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลจากการสำรวจมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง (ตามรายละเอียดขอบเขตของงานข้อ ๔.๔)</li> <li>- มูลค่าตลาดของอุปกรณ์ Internet of things ที่เกี่ยวข้องกับการสื่อสารโทรคมนาคม และ สำนักงาน กสทช. อาจจะต้องมีบทบาทในการกำกับดูแลในอนาคต (ตามรายละเอียดขอบเขตของงานข้อ ๔.๕)</li> <li>- มูลค่าตลาดอินเทอร์เน็ตผ่านดาวเทียมที่ให้บริการอย่างถูกต้องตามกฎหมายในประเทศไทย (ตามรายละเอียดขอบเขตของงานข้อ ๔.๖)</li> <li>- มูลค่าของผลิตภัณฑ์เบื้องต้นภายในประเทศ (GDP) ของอุตสาหกรรมโทรคมนาคมของปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๗)</li> <li>- จัดการประชุมชี้แจงวิธีการศึกษาและสำรวจข้อมูล และเผยแพร่ผลการศึกษาของโครงการนี้ (ตามรายละเอียดขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๘)</li> <li>- จัดส่งไฟล์ข้อมูลที่ใช้ในการประกอบการคำนวณ (Raw Data) สำหรับการจัดทำรายงานมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย และจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย ประจำปี ๒๕๖๗ และประมาณการล่วงหน้าไปอีกอย่างน้อย ๒ ปี ต่อเนื่อง ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์แบบ Excel</li> </ul>

๘. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงินไม่เกิน ๓,๖๗๓,๕๐๐.- บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘ หมวดรายจ่ายอื่นของ วท.

Proof

ชัยวัฒน์  
 นิตยา  
 นิตยา  
 นิตยา

#### ๙. เงื่อนไขในการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะจ่ายเงินค่าจ้างที่ปรึกษาตามผลงานที่ส่งมอบเป็นงวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างที่ปรึกษาทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบงานงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายร้อยละ ๓๕ ของวงเงินค่าจ้างที่ปรึกษาทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบงานงวดที่ ๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายร้อยละ ๓๕ ของวงเงินค่าจ้างที่ปรึกษาทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบงานงวดที่ ๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ กำหนดจ่ายร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างที่ปรึกษาทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาส่งมอบงานงวดที่ ๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

#### ๑๐. การจัดทำข้อเสนอของที่ปรึกษา

ที่ปรึกษาจะต้องทำข้อเสนอโครงการเป็นภาษาไทย ประกอบด้วย เอกสารและหลักฐานเกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอ ข้อเสนอเทคนิค และข้อเสนอด้านราคา โดยมีรายละเอียดดังนี้

##### ๑๐.๑ เอกสารและหลักฐานเกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอ ประกอบด้วย

๑๐.๑.๑ หลักฐานการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายไทย ต้องมีสำเนาหรือภาพถ่ายหนังสือการรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง หรือสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่แสดงว่าได้จดทะเบียนเป็นผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล ทนจดทะเบียน และวัตถุประสงค์ของนิติบุคคลฉบับที่จดทะเบียนล่าสุด สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ สำเนาบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ สำเนาบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ สำเนาหนังสือผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) สำเนาเอกสารแสดงเอกสิทธิ์คุ้มครองการขึ้นศาลไทย (ถ้ามี) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม สำเนาหนังสือการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา ซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคลพร้อมทั้งประทับตรา ทั้งนี้ หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลดังกล่าวต้องออกให้ไม่เกิน ๓ เดือน นับจากวันยื่นเสนอ

๑๐.๑.๒ หลักฐานของกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการ ต้องมีสำเนาบัตรประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี) ซึ่งระบุสัญชาติของกรรมการผู้จัดการหรือหุ้นส่วนผู้จัดการซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคลพร้อมทั้งประทับตรา

๑๐.๑.๓ ในกรณีส่วนงานราชการ/สถาบันการศึกษา ให้ยื่นสำเนาหนังสือจัดตั้งหน่วยงาน รวมทั้งอำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน หนังสือแต่งตั้งหัวหน้าส่วนราชการ และเอกสารเกี่ยวข้อง รวมทั้งหลักฐานสำเนาบัตรประชาชน หรือสำเนาบัตรข้าราชการ สำเนาหนังสือการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา ซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงาน

๑๐.๑.๔ กรณีการมอบอำนาจจะต้องมีหนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีผู้มีอำนาจมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

##### ๑๐.๒ ข้อเสนอเทคนิค ประกอบด้วย

๑๐.๒.๑ ผลงานและประสบการณ์ของผู้ยื่นข้อเสนอ ประกอบด้วย ผลงานของหน่วยงานและประสบการณ์เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและการประเมินผล และความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เกี่ยวข้องหรือการวิเคราะห์ที่คล้ายคลึงกับลักษณะของงานหรือภารกิจตามขอบเขตของงานนี้ ทั้งนี้ ในส่วนผลงานให้แนบหนังสือรับรองผลงานและสำเนาเอกสารสัญญาที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงาน กสทช. เชื่อถือตลอดจนหลักฐานอื่นๆ เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่น ที่สามารถอ้างอิงได้ (ถ้ามี)

Proof



ธัญวดี คุ้ม

กชกา

วิมลศิริ

นิพนธ์

๑๐.๒.๒ วิธีการบริหารงานและวิธีปฏิบัติงาน

(๑) กรอบแนวความคิด เช่น ความเข้าใจในการดำเนินงาน แนวทางการบริหารและการดำเนินงานวิธีปฏิบัติงานตามขอบเขตของงาน และข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ ที่สอดคล้องกับระยะเวลาดำเนินงานของสำนักงาน กสทช. โดยคำนึงถึงวัตถุประสงค์ของการว่าจ้างอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

(๒) แผนการดำเนินงาน (Work Plan) ซึ่งรวมถึงตารางขั้นตอน รายละเอียด วิธีการศึกษาและวิเคราะห์แผนงานของโครงการ และระยะเวลาในการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอนที่สอดคล้องกับขอบเขตของงาน ตลอดจนการจัดวางแผนกำลังคน เพื่อให้ได้ผลตามที่ระบุไว้ภายใต้กรอบระยะเวลาดำเนินงาน

๑๐.๒.๓ คุณสมบัติ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ และจำนวนบุคลากร ที่เข้าร่วมงาน โดยต้องแนบหลักฐานแสดงรายละเอียดประวัติ คุณสมบัติ ใบปริญญาบัตร ใบรับรองผลการเรียน (transcript) หรือเอกสารที่รับรองการศึกษา และเอกสารหลักฐานที่แสดงหรือรับรองประสบการณ์การทำงานของที่ปรึกษาที่ผ่านมาของบุคลากรที่ได้เสนอมาในโครงการ ซึ่งสอดคล้องตาม ข้อ ๕ บุคลากรของที่ปรึกษา อนึ่ง สำนักงาน กสทช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาตัดสินว่าบุคลากรดังกล่าวมีคุณสมบัติตรงตามที่กำหนดหรือไม่ และสงวนสิทธิ์จะตรวจสอบวินิจฉัยข้อเท็จจริงโดยตรงจากหน่วยงานคู่สัญญาตามเอกสารที่เสนอ

๑๐.๓ ข้อเสนอด้านราคา ประกอบด้วย

๑๐.๓.๑ ราคาที่จะเสนอจะต้องรวมถึงค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีเงินได้ ค่าอากรแสตมป์ ฯลฯ โดยจะต้องแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่จะต้องใช้ในการดำเนินการตามขอบเขตของงานแต่ละรายการตามแผนปฏิบัติการ และเสนอสรุปเป็นราคาค่าบริการทั้งหมด

๑๐.๓.๒ รายละเอียดค่าจ้างบุคลากร โดยแสดงรายละเอียดจำนวนคน-เดือน และอัตราค่าจ้างเป็นรายบุคคล และแนบหลักฐานด้านการเงิน ซึ่งจะต้องเป็นหลักฐานการยื่นชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากร แบบ ภ.ง.ด. ๙๐ หรือ ภ.ง.ด. ๙๑ หรือสลิปเงินเดือน หรือหลักฐานอื่น ๆ ที่ระบุถึงอัตราค่าจ้างเป็นรายบุคคล

๑๐.๓.๓ รายละเอียดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมต่าง ๆ เช่น ค่าสำรวจและจัดเก็บข้อมูล ค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุมระหว่างที่ปรึกษากับเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน กสทช. ค่าจัดการประชุมเพื่อเผยแพร่ผลการศึกษาและการสำรวจ ค่าจัดทำรายงาน ค่าใช้จ่ายสำนักงาน ค่าโทรศัพท์ภายในประเทศ ค่าอินเทอร์เน็ต ค่าพาหนะเดินทางติดต่อประสานงาน เป็นต้น

๑๐.๔ วิธีการยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแยกซองในการยื่นข้อเสนอเป็น ๓ ซอง และให้ยื่นพร้อมกันโดยถือปฏิบัติ ดังนี้

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

โดยเอกสารทั้ง ๓ ซอง จะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย และรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล/ผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงาน/ผู้ได้รับมอบอำนาจถูกต้องตามกฎหมาย พร้อมทั้งประทับตราเจ้าหน้าที่ประธานกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เลขที่ ๘๗ ซอยพหลโยธิน ๘ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ ภายในกำหนดตามหนังสือเชิญชวน

### ๑๑. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

งานจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาโดยคำนึงถึงความคุ้มค่าและวัตถุประสงค์ของงานจ้างที่ปรึกษาเป็นสำคัญ โดยพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพเป็นลำดับแรกก่อนตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๗๕ โดยพิจารณาคูณภาพด้านต่าง ๆ รวม ๓ หัวข้อ มีคะแนนน้ำหนักรวม ๘๐ และจำแนกสัดส่วนน้ำหนักแต่ละหัวข้อ ประกอบด้วย

(๑) ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	น้ำหนักร้อยละ ๒๐
(๒) วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	น้ำหนักร้อยละ ๔๐
(๒.๑) วิธีการบริหาร	(ร้อยละ ๑๕)
(๒.๒) วิธีการปฏิบัติงาน	(ร้อยละ ๒๐)
(๒.๓) ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์	(ร้อยละ ๕)
(๓) คุณวุฒิและประสบการณ์ของบุคลากรที่ร่วมงาน	น้ำหนักร้อยละ ๒๐

โดยคณะกรรมการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก จะพิจารณาคัดเลือกตามลำดับ ดังนี้

๑๑.๑ รับของข้อเสนอของที่ปรึกษาตามวันเวลาที่กำหนดในหนังสือเชิญชวน เฉพาะที่ปรึกษารายที่คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา ได้มีหนังสือเชิญชวนเท่านั้น พร้อมทั้งจัดทำบัญชีรายชื่อที่ปรึกษาที่เข้ายื่นข้อเสนอ

๑๑.๒ เมื่อถึงกำหนดวัน เวลาการเปิดซองข้อเสนอ ให้เปิดซองข้อเสนอและเอกสารหลักฐานต่างๆ ของที่ปรึกษาทุกราย แล้วให้กรรมการทุกคนลงลายมือชื่อกำกับไว้ในเอกสารประกอบการยื่นข้อเสนอทุกแผ่น

๑๑.๓ ตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน และเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ของที่ปรึกษา แล้วคัดเลือกที่ปรึกษาที่ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน และยื่นเอกสารครบถ้วน ถูกต้อง มีคุณสมบัติและข้อเสนอเป็นไปตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

ในกระบวนการพิจารณา อาจสอบถามข้อเท็จจริงเพิ่มเติมจากที่ปรึกษารายใดก็ได้ แต่จะให้ที่ปรึกษารายใดเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้แล้วมิได้ และหากคณะกรรมการเห็นว่าที่ปรึกษารายใดมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน ให้คณะกรรมการตัดรายชื่อของที่ปรึกษารายนั้นออกจากการคัดเลือกในครั้งนั้น

ในกรณีที่ที่ปรึกษารายใดเสนอเอกสารไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวนในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อที่ปรึกษารายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย ให้พิจารณาผ่อนปรนการตัดสินที่ปรึกษารายนั้นและพิจารณาในขั้นตอนต่อไป

๑๑.๔ พิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษาทุกรายที่ต้องทำตามข้อ ๑๑.๓ ในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ หรือครบถ้วนแต่ไม่ถูกต้อง จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของที่ปรึกษารายนั้น และในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอจะคำนึงถึงความคุ้มค่าและวัตถุประสงค์ของงานจ้างที่ปรึกษาเป็นสำคัญ โดยพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพก่อน ประกอบกับงานจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ เป็นงานที่ต้องมีผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลอินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย ซึ่งจำเป็นต้องมีความเข้าใจสภาพตลาดสื่อสาร ตลอดจนวิธีการและนियามการสำรวจข้อมูลการรวบรวมข้อมูลพื้นฐานการใช้จ่ายด้านการสื่อสารหรือตลาดสื่อสารเพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการศึกษาและสำรวจมาวิเคราะห์พร้อมจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย ไม่เหมาะสมที่จะดำเนินการโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ซึ่งตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๗๖ (๒) ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๒๖ (๒) ให้หน่วยงานของรัฐคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพแล้ว และให้คัดเลือกจากรายที่ได้คะแนนรวมด้านคุณภาพและด้านราคามากที่สุด โดยกำหนด

สัดส่วนน้ำหนักเกณฑ์ด้านคุณภาพร้อยละ ๘๐ และเกณฑ์ด้านราคาร้อยละ ๒๐ ซึ่งคณะกรรมการดำเนินงาน  
จ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะพิจารณาคัดเลือกตามลำดับ ดังนี้

(๑) ดำเนินการพิจารณาให้คะแนนข้อเสนอด้านคุณภาพตามเกณฑ์ด้านคุณภาพของผู้ยื่น  
ข้อเสนอทุกราย ตามหัวข้อและคะแนนน้ำหนักแต่ละหัวข้อที่กำหนดข้างต้น รวมคะแนนน้ำหนัก ๘๐ โดยมี  
รายละเอียดและวิธีการให้คะแนนตามที่กำหนดในผนวก ๒ แนบท้ายขอบเขตของงานนี้ ข้อเสนอด้านคุณภาพ  
ของที่ปรึกษาที่ผ่านเกณฑ์คุณภาพจะต้องคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (หรือคิดเป็นไม่น้อยกว่า ๖๔  
คะแนน)

(๒) ดำเนินการให้คะแนนข้อเสนอด้านราคา คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน โดยที่ปรึกษาที่เสนอ  
ราคาต่ำสุดจะได้คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน ข้อเสนอด้านราคาของที่ปรึกษารายอื่นจะได้คะแนนลดหลั่นลงตาม  
ช่วงห่างของราคา ตามสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{คะแนนที่ได้} = ๑๐๐ - \left\{ \left( \frac{\text{ราคาของผู้ยื่นข้อเสนอ} - \text{ราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายต่ำสุด}}{\text{ราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายต่ำสุด}} \right) \times ๑๐๐ \right\}$$

ทั้งนี้ การให้คะแนนข้อเสนอด้านราคาดังกล่าว คณะกรรมการหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจะบันทึกผลการ  
ให้คะแนนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (Electronic Government Procurement) กรมบัญชีกลาง และ  
ระบบจะคำนวณการให้คะแนนด้านคุณภาพตามสัดส่วนที่กำหนด

๑๑.๕ ข้อเสนอของที่ปรึกษาที่ได้รับคะแนนน้ำหนักรวมตามสัดส่วนด้านคุณภาพและด้านราคาตามข้อ  
๑๑.๔ มากที่สุด จะได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาในงานจ้างครั้งนี้ คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษา  
โดยวิธีคัดเลือกจะพิจารณาความเหมาะสมของข้อเสนอด้านราคาของที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือก รวมทั้ง  
เจรจาต่อรองอัตราค่าจ้างที่ปรึกษาและอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและเป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณอัตรา  
ค่าจ้างที่ปรึกษาตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

## ๑๒. อัตราค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก  
สัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของวงเงินค่าจ้างฯ นับถัดจากวันที่  
กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง  
นอกจากนี้ ที่ปรึกษายอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ที่ปรึกษาทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกิน  
กว่าจำนวนค่าปรับ และค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

## ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะ หรือผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องดำเนินการ  
ปฏิบัติให้สอดคล้องตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๒ กฎหมาย ระเบียบ  
ข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงาน  
กสทช. ฉบับล่าสุด ซึ่งรวมถึงหลักการวิศวกรรมความมั่นคงปลอดภัย (แบบฟอร์มความต้องการด้านความมั่นคง  
ปลอดภัยของระบบทางด้านเทคนิค (System Security Requirement) เอกสารเผยแพร่สามารถศึกษา  
รายละเอียดหรือ download ในเว็บไซต์สำนักงาน กสทช. ([www.nbt.go.th](http://www.nbt.go.th))

๑๓.๑.๑ กรณีมีการใช้บริการคลาวด์ (Cloud) ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านการใช้บริการคลาวด์  
(Cloud Security Requirement) ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

ชัชวาล

๑๑/๖

จิราพร

Proof

Am-

สินธร

จิราพร

๑๓.๑.๒ ตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัยของซอร์สโค้ด (Source Code Scanning) และดำเนินการแก้ไขก่อนนำระบบขึ้นให้บริการ

๑๓.๒ กรณีที่ขอบเขตของงานเกี่ยวข้องกับการประมวลผล (เก็บรวบรวม ใช้ เปิดเผย) ข้อมูลส่วนบุคคล ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะ หรือผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการตามเงื่อนไขและรายละเอียดตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (Data Processing Agreement: DPA) กับสำนักงาน กสทช. ตามภาคผนวก ๓

#### ๑๔. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๔.๑ ที่ปรึกษาต้องนำส่งไฟล์ข้อมูล (Raw Data) ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์แบบ Excel และเก็บรักษาข้อมูลของสำนักงาน กสทช. ข้อมูลของกลุ่มตัวอย่าง ข้อมูลของผู้ประกอบการ และข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษาโครงการ ไว้เป็นความลับ จะเปิดเผยให้ผู้ใดทราบมิได้ และไม่นำไปใช้ในวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากการดำเนินการในโครงการนี้

๑๔.๒ ลิขสิทธิ์ในผลงานและเอกสาร รวมถึงไฟล์ดิจิทัลที่ได้รับจากผลการศึกษา ให้ตกเป็นของสำนักงาน กสทช. แต่เพียงผู้เดียว การเผยแพร่เอกสารหรือจัดทำสำเนาเพิ่มเติมจากที่แจ้งเป็นสิทธิชอบธรรมของสำนักงาน กสทช.

๑๔.๓ ที่ปรึกษามีหน้าที่จะต้องตรวจสอบบุคลากรที่เสนอเข้ามาในโครงการว่ามีบุคลากรที่ยังคงดำเนินการเป็นที่ปรึกษาให้กับสำนักงาน กสทช. อยู่ในโครงการใดหรือไม่ กรณีอยู่ในโครงการจะต้องตรวจสอบรับรองระยะเวลาดำเนินงาน เพื่อมิให้เป็นการใช้ทรัพยากรซ้ำซ้อน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความคุ้มค่าของการใช้งบประมาณ ทั้งนี้บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่น ๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๑๔.๔ ในกรณีที่ที่ปรึกษามีเหตุจำเป็นต้องเปลี่ยนตัวบุคลากรดำเนินงานในโครงการนี้ ที่ปรึกษาต้องเสนอขอความเห็นชอบจากสำนักงาน กสทช. ก่อน โดยบุคลากรใหม่ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าบุคลากรเดิม ทั้งนี้ สำนักงาน กสทช. สงวนสิทธิ์ในการพิจารณาปรับลดอัตราค่าจ้างบุคลากรที่ปรึกษาได้ตามความเหมาะสม

๑๔.๕ ที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญากับสำนักงาน กสทช. ตามแบบสัญญาจ้างที่ปรึกษาที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดตามที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ทั้งนี้ ภายใน ๗ วันนับแต่วันได้รับแจ้งเป็นหนังสือ และวางหลักประกันสัญญาเป็นอย่างใดอย่างหนึ่งที่กำหนด มูลค่าร้อยละ ๕ ของค่าจ้างที่ปรึกษา เว้นแต่กรณี ที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นหน่วยงานของรัฐ ไม่ต้องวางหลักประกันสัญญา

๑๔.๖ ที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดทำแผนการดำเนินงานให้บรรลุความสำเร็จตามขอบเขตของงานภายในระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญา โดยแสดงรายละเอียดแผนการดำเนินการและร้อยละของความสำเร็จของงานแต่ละเดือน ส่งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา เพื่อกำกับและติดตามความก้าวหน้าในผลการดำเนินงาน ทั้งนี้ แผนการดำเนินงานดังกล่าวสำนักงาน กสทช. ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

ภาคผนวก ๑

**คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**  
**กรณีการจ้างที่ปรึกษา วิธีคัดเลือก**

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ในระหว่างการเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างครั้งนี้
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน กสทช. ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ที่ปรึกษาที่จะเข้าร่วมการเสนองานกับหน่วยงานของรัฐ ต้องเป็นที่ปรึกษาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง สาขาการวิจัยและการประเมินผล (RE) มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (U๗๐๐J)
๑๑. ที่ปรึกษาผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
  - (๑) กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
  - (๒) กรณีที่ปรึกษาผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
  - (๓) กรณีปรึกษาผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัททุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางของประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางของประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่

Proof

ชัยวัฒน์  
วิวัฒน์  
วิวัฒน์

ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน โดยต้องมียอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อไม่น้อยกว่า ๙๑๘,๓๗๕.- บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่าโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง ทั้งนี้ สำหรับธนาคารภายในประเทศหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

(๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาถือสัญชาติไทย/บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๙๑๘,๓๗๕.- บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากซึ่งธนาคารออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา ไม่เกิน ๙๐ วัน

(๕) กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายต่างประเทศและบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ตามข้อ (๒) (๓) (๔) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทย กำหนดในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันยื่นข้อเสนอ

คุณสมบัติในข้อ (๑) - (๔) นี้ ยกเว้นกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้า หมายถึง "กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไรระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้"

Proof

ชัชวาลย์

Ami

๑๓/๑๑

๑๓/๑๑

## แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ


ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร /เลขประจำตัวประชาชนเลขที่.....จะยื่นข้อเสนอในกิจการจ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานการจ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง .....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร..... (ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า ..... บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน ..... บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....  
.....(ชื่อผู้ลงนาม).....  
.....(ชื่อธนาคาร).....

ชัชวโรตม์

 ๒๓/๒  
.....  
.....

## แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชนเลขที่.....จะยื่นข้อเสนอในงา  
การจ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย  
ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการ การจ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจข้อมูล  
อินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทยกำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือ  
รับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ  
ไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอ  
วงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือ  
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง .....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....จึงมี  
ความประสงค์ให้ธนาคาร.....(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อเพื่อประกอบการพิจารณา  
ด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/  
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท  
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท  
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

..... (ชื่อธนาคาร).....

\*\* เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ \*\*

Proof

จตุรวิภาว

จตุรวิภาว  
2/10/25  
จตุรวิภาว

ภาคผนวก ๒

รายละเอียดการประเมินคะแนนตามเกณฑ์ด้านคุณภาพตามข้อ ๑๑

๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา กำหนดน้ำหนักร้อยละ ๒๐		
ในหัวข้อนี้ จะพิจารณาจากลักษณะของผลงานที่มีขอบเขตของงานและวิธีการนำเสนอ ที่สอดคล้องหรือใกล้เคียงกับลักษณะงานตามขอบเขตของงานและวัตถุประสงค์มากที่สุด หรือสามารถเกื้อหนุนกับงานตามที่ระบุในขอบเขตของงาน ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๓.๒ ที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท อย่างน้อย ๑ ผลงาน/โครงการ นับตั้งแต่วันที่มีการอนุมัติรับผลงานของผู้เสนอราคาดังกล่าวเรียบร้อยแล้วจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอตามข้อกำหนดนี้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นสำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาแสดงวงเงินที่แล้วเสร็จ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้		
เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน	
๑) มีการนำเสนอประวัติและผลงานที่ผ่านมาที่สอดคล้องหรือใกล้เคียง หรือสามารถเกื้อหนุนกับงานตามที่ระบุในขอบเขตของงาน จำนวนมากกว่า ๒ โครงการ	๑๐๐	
๒) มีการนำเสนอประวัติและผลงานที่ผ่านมาที่สอดคล้องหรือใกล้เคียง หรือสามารถเกื้อหนุนกับงานตามที่ระบุในขอบเขตของงาน จำนวน ๒ โครงการ	๙๐	
๓) มีการนำเสนอประวัติและผลงานที่ผ่านมาที่สอดคล้องหรือใกล้เคียง หรือสามารถเกื้อหนุนกับงานตามที่ระบุในขอบเขตของงาน จำนวน ๑ โครงการ	๘๐	
๒. วิธีการบริหารงานและวิธีปฏิบัติงาน กำหนดน้ำหนักร้อยละ ๔๐		
๒.๑ วิธีการบริหารงาน โดยนำเสนอแนวทางในการบริหารงานของที่ปรึกษา (๑๐๐ คะแนน : น้ำหนัก ๑๕) ดังนี้		
เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีการประเมิน
๑) การบริหารงานภาพรวมโครงการ วิธีการ ลำดับขั้นตอนการสำรวจ การจัดประชุม การเผยแพร่ผลการสำรวจ กำหนดการส่งมอบงาน หรือการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง และสอดคล้องตามขอบเขตของงาน ครบถ้วนชัดเจน	๔๐	ในหัวข้อนี้จะพิจารณาให้คะแนนตามรายการจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นแผนการดำเนินงาน เช่น Flowchart การดำเนินงานภาพรวม และวิธีการบริหารงานโครงการ ตามขอบเขตของงาน ข้อ ๔ เพื่อพิจารณาว่ามีความเข้าใจในการดำเนินงานตามขอบเขตของงานมากน้อยเพียงใด
๒) การแบ่งการดำเนินงานของบุคลากรเป็นกลุ่มงานอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ	๓๐	
๓) รายละเอียดหน้าที่รับผิดชอบ และรายละเอียดการทำงานของบุคลากรหลัก	๒๕	
๔) รายละเอียดการทำงานของบุคลากรสนับสนุน	๕	
รวม	๑๐๐	
การให้คะแนนแต่ละหัวข้อย่อยในข้อนี้ จะพิจารณาจากเอกสารข้อเสนอที่อธิบายการบริหารงานโครงการ แผนงาน การแบ่งการดำเนินงาน และรายละเอียดหน้าที่รับผิดชอบ ตามขอบเขตของงาน หากในหัวข้อย่อยใดอธิบายได้ ครบถ้วนแต่ยังไม่เห็นภาพชัดเจนจะได้คะแนนร้อยละ ๘๐ (ร้อยละแปดสิบ) ของหัวข้อนั้น และในกรณีที่หัวข้อย่อยใด อธิบายได้ไม่ครบถ้วน หรือไม่ชัดเจน หรือไม่เหมาะสม บางส่วน จะได้คะแนนครึ่งหนึ่งของหัวข้อนั้น และกรณีไม่ อธิบายหัวข้อใดก็จะไม่ได้รับคะแนนในหัวข้อย่อยนั้น		

Proof

ธัญวดี งาม  
V/m - อดิศักดิ์  
อนันต์สินี นัทธ

๒.๒ วิธีปฏิบัติงาน โดยนำเสนอแนวความคิด แผนงาน และวิธีการปฏิบัติที่สอดคล้องกับลักษณะขอบเขตของงานและวัตถุประสงค์ (๑๐๐ คะแนน : น้ำหนัก ๒๐) ดังนี้		
เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน	วิธีการประเมิน
๑) รายละเอียดแนวคิด และแผนงานการศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศ และการศึกษาและการสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ตไทยสอดคล้องกับขอบเขตของงานครบถ้วน	๒๐	ในหัวข้อนี้จะพิจารณาจากการอธิบายภาพรวมการศึกษา วิธีการศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ต ศึกษามูลค่าตลาดสื่อสาร และการวิเคราะห์แนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทย โดยจัดทำเป็นรายละเอียดแนวคิด แผนงาน อธิบายนิยาม วิธีการสำรวจและรวบรวมข้อมูล และการคำนวณตามขอบเขตของงาน ข้อ ๔ เพื่อพิจารณาว่ามีความเข้าใจในการดำเนินงานตามขอบเขตของงานมากน้อยเพียงใด
๒) รายละเอียด นิยาม วิธีการสำรวจและรวบรวมข้อมูล การคำนวณมูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศ ระบุแหล่งที่มาของข้อมูล ครบถ้วน ชัดเจน	๒๐	
๓) รายละเอียด นิยาม วิธีการสำรวจและรวบรวมข้อมูล การคำนวณจำนวนผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต และปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย (Internet Bandwidth) ระบุแหล่งที่มาของข้อมูล ครบถ้วน ชัดเจน	๒๐	
๔) รายละเอียด การวิเคราะห์แนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทย โดยวิเคราะห์และคาดการณ์เทคโนโลยีต่าง ๆ ระบุแหล่งที่มาของข้อมูล ครบถ้วน ชัดเจน	๒๐	
๕) รายละเอียด นิยาม วิธีการสำรวจและรวบรวมข้อมูล การคำนวณมูลค่า ตลาดของอุปกรณ์ Internet of things , อินเทอร์เน็ตผ่านดาวเทียม และมูลค่าของผลิตภัณฑ์เบื้องต้นภายในประเทศ (GDP) ของอุตสาหกรรมโทรคมนาคม	๒๐	
<b>รวม</b>	<b>๑๐๐</b>	
<p>การให้คะแนนแต่ละหัวข้อย่อยในข้อนี้ จะพิจารณาจากเอกสารข้อเสนอที่อธิบายถึงแนวคิด แผนงาน วิธีการศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ต ศึกษามูลค่าตลาดสื่อสาร และการวิเคราะห์แนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่ออุตสาหกรรมสื่อสารของประเทศไทย หากในหัวข้อย่อยใดอธิบายได้ครบถ้วนแต่ยังไม่เห็นภาพชัดเจนจะได้คะแนนร้อยละ ๘๐ (ร้อยละแปดสิบ) ของหัวข้อนั้น และในกรณีที่หัวข้อย่อยใดอธิบายได้ไม่ครบถ้วน หรือไม่ชัดเจน หรือไม่เหมาะสม บางส่วน จะได้คะแนนครึ่งหนึ่งของหัวข้อนั้น และกรณีไม่อธิบายหัวข้อใดก็จะได้ไม่ได้รับคะแนนในหัวข้อย่อยนั้น</p>		
<b>๒.๓ ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ และสอดคล้องกับขอบเขตของงาน (๑๐๐ คะแนน : น้ำหนัก ๕)</b>		
<p>ในหัวข้อนี้จะพิจารณาข้อเสนอที่มีการเสนอเพิ่มเติมเพื่อให้การดำเนินงานตามขอบเขตของงาน (TOR) สำเร็จลุล่วงไปตามวัตถุประสงค์ โดยพิจารณาเฉพาะที่เหมาะสม เป็นประโยชน์ต่อการจัดการสำรวจและจัดเก็บข้อมูล และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่กำหนด</p>		
เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน	คะแนน	
๑) มีข้อเสนออื่น ๆ เพิ่มเติม สอดคล้องเป็นประโยชน์สอดคล้องวัตถุประสงค์ที่กำหนด มากกว่า ๒ รายการ	๑๐๐	
๒) มีข้อเสนออื่น ๆ เพิ่มเติม สอดคล้องเป็นประโยชน์สอดคล้องวัตถุประสงค์ที่กำหนด ๒ รายการ	๙๐	
๓) มีข้อเสนออื่น ๆ เพิ่มเติม สอดคล้องเป็นประโยชน์สอดคล้องวัตถุประสงค์ที่กำหนด ๑ รายการ	๘๐	
๔) ไม่มีข้อเสนออื่น ๆ เพิ่มเติม	๐	

ชัชวาล์สาร

๒๗/๑๒/๒๕๖๓  
 ๒๗/๑๒/๒๕๖๓  
 ๒๗/๑๒/๒๕๖๓

**๓) คุณวุฒิและประสบการณ์ของบุคลากรที่ร่วมงาน (๑๐๐ คะแนน : น้ำหนัก ๒๐)**

โดยที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดคุณวุฒิ การศึกษา ความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ของบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุน (ถ้ามี) แต่ละคนที่รับผิดชอบ พร้อมเอกสารหลักฐานอ้างอิง โดยมีคะแนนรวมทั้งสิ้น ๑๐๐ คะแนน ซึ่งผู้ประเมินจะให้คะแนนแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ โดยแบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

(๓.๑) ด้านประสบการณ์ของที่ปรึกษา ตามวุฒิการศึกษาที่กำหนดตามข้อ ๕ คะแนนรวมทั้งสิ้น ๗๐ คะแนน

(๓.๒) ด้านวุฒิการศึกษาซึ่งเป็นสาขาวิชาเดียวกันกับที่กำหนดตามข้อ ๕ คะแนนรวมทั้งสิ้น ๓๐ คะแนน

โดยให้พิจารณาให้คะแนนกับที่ปรึกษา ดังนี้

<p><b>๑. หัวหน้าทีมงาน</b> มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท โดยมีประสบการณ์ที่เชี่ยวชาญด้านการบริหาร หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างน้อย ๑๐ ปี กับที่กำหนดตามข้อ ๕ (๑)</p>	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๒๕ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๑๖ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๙ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๕ ปี	ตั้งแต่ ๑๐ - ๑๕ ปี	๑๐ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญาโท	
	๑๖ คะแนน	๑๕ คะแนน	๑๔ คะแนน	๙ คะแนน	๘.๕ คะแนน	
<p><b>๒. ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</b> มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท โดยมีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี กับที่กำหนดตามข้อ ๕ (๒)</p>	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๑๗ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๑๓ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๔ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๐ ปี	ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี	๕ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญาโท	
	๑๓ คะแนน	๑๒ คะแนน	๑๑ คะแนน	๔ คะแนน	๓.๕ คะแนน	
<p><b>๓. ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</b> มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี (คนที่ ๑) กับที่กำหนดตามข้อ ๕ (๓)</p>	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๗ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๓ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๐ ปี	ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี	๕ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญา โท	ปริญญา ตรี
	๗ คะแนน	๖.๕ คะแนน	๖ คะแนน	๓ คะแนน	๒.๗ คะแนน	๒.๔ คะแนน
<p><b>๔. ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</b> มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี (คนที่ ๒) กับที่กำหนดตามข้อ ๕ (๓)</p>	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๗ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๓ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๐ ปี	ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี	๕ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญา โท	ปริญญา ตรี
	๗ คะแนน	๖.๕ คะแนน	๖ คะแนน	๓ คะแนน	๒.๗ คะแนน	๒.๔ คะแนน
<p><b>๕. ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</b> มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี (คนที่ ๓) กับที่กำหนดตามข้อ ๕ (๓)</p>	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๗ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๓ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๐ ปี	ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี	๕ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญา โท	ปริญญา ตรี
	๗ คะแนน	๖.๕ คะแนน	๖ คะแนน	๓ คะแนน	๒.๗ คะแนน	๒.๔ คะแนน

Proof


จึงขอเสนอ

*[Signature]*  
21/11/25

*[Signature]*  
กิตติ

<b>๖. ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือ</b> ด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร มีวุฒิ การศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี (คนที่ ๔) กับที่กำหนดตามข้อ ๕ (๓)	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๗ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๓ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๐ ปี	ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี	๕ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญา โท	ปริญญา ตรี
	๗ คะแนน	๖.๕ คะแนน	๖ คะแนน	๓ คะแนน	๒.๗ คะแนน	๒.๔ คะแนน
<b>๗. ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย หรือ</b> ด้านเศรษฐศาสตร์ หรือด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับ ปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์ อย่างน้อย ๕ ปี (คนที่ ๕) กับที่ กำหนดตามข้อ ๕ (๓)	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๑๐ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๗ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๓ คะแนน)		
	มากกว่า ๑๐ ปี	ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี	๕ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญา โท	ปริญญา ตรี
	๗ คะแนน	๖.๕ คะแนน	๖ คะแนน	๓ คะแนน	๒.๗ คะแนน	๒.๔ คะแนน
<b>๘. บุคลากรสนับสนุน มีประสบการณ์</b> ด้านการวิจัย ประสานงาน หรือด้าน อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มีวุฒิการศึกษา ตั้งแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีประสบการณ์อย่างน้อย ๒ ปี กับ ที่กำหนดตามข้อ ๕ (๔)	<b>ระดับคะแนน</b>					
	<b>คะแนนเต็ม ๘ คะแนน</b>					
	ด้านประสบการณ์ (๖ คะแนน)			ด้านวุฒิการศึกษา (๒ คะแนน)		
	มากกว่า ๕ ปี	ตั้งแต่ ๒ - ๕ ปี	๒ ปี	ปริญญา เอก	ปริญญา โท	ปริญญา ตรี
	๖ คะแนน	๕.๕ คะแนน	๕ คะแนน	๒ คะแนน	๑.๘ คะแนน	๑.๖ คะแนน
การให้คะแนนในแต่ละหัวข้อย่อยในข้อนี้ จะขึ้นอยู่กับประสบการณ์และคุณวุฒิของบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุนที่ เสนอ เป็นไปตามที่กำหนดตามข้อ ๕ ทั้งนี้ นอกจากจะพิจารณารายละเอียดและความครอบคลุมครบถ้วนดังกล่าวแล้ว จะ พิจารณาเปรียบเทียบระหว่างข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายด้วย โดยข้อเสนอที่ดีที่สุดจะได้คะแนนเต็มหรือได้มาก ที่สุด ข้อเสนอที่ตรงลงไปจะได้คะแนนลดหลั่นตามความเหมาะสมในช่วงคะแนนของหัวข้อนั้นๆ						

Proof

ธีรวัฒน์  
  
 ภาวิกา  
 นันทิณี

ภาคผนวก ๓

ข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล  
(Data Processing Agreement: DPA) กับสำนักงาน กสทช.

ข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (“ข้อตกลง”) นี้ จัดทำขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับหน้าที่ของสำนักงาน กสทช. และ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตามมาตรา ๔๐ วรรคสามและมาตรา ๓๗ (๒) แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ และข้อ ๖ ของประกาศคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล เรื่อง มาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๕ และถือเป็นส่วนหนึ่งของการจ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจข้อมูลอินเทอร์เน็ตและศึกษามูลค่าตลาดสื่อสารของประเทศไทย ซึ่งสำนักงาน กสทช. มีฐานะเป็น “ผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล” และ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก มีฐานะเป็น “ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล” ซึ่งเป็นผู้ดำเนินการเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย (“ประมวลผล”) ข้อมูลส่วนบุคคลตามคำสั่งหรือในนามของสำนักงาน กสทช.

โดยผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลมีหน้าที่ดำเนินการเพื่อวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

๑. เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าตลาดสื่อสาร\_ความคิดเห็นและพฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตที่เป็นประโยชน์ต่อการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านอุปสงค์และอุปทานของตลาดบริการอินเทอร์เน็ตและตลาดสื่อสาร อย่างครบถ้วน รอบด้าน จากแหล่งข้อมูลที่มีความน่าเชื่อถือ อันนำไปสู่การเสนอกรอบและทิศทางการกำกับดูแลได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือในการจัดทำและบูรณาการฐานข้อมูลตลาดสื่อสาร ตลอดจนการวิเคราะห์และพยากรณ์แนวโน้มเทคโนโลยีที่มีผลต่อตลาดสื่อสารที่เป็นปัจจุบัน
๒. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน นักศึกษา วิจัย ประชาชนทั่วไป และองค์กรระหว่างประเทศทางด้านกิจการโทรคมนาคม สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาตลาดสื่อสาร ตลาดบริการอินเทอร์เน็ต ตลอดจนการกำหนดกลยุทธ์ในการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคมโดยรวมของประเทศไทย
๓. นำข้อมูลที่ได้จากศึกษาและสำรวจสรุปเป็นในรูปแบบรายงานผลการศึกษา ขึ้นเผยแพร่บนเว็บไซต์ของสำนักงาน กสทช.

โดยข้อมูลส่วนบุคคลที่มีการประมวลผลตามวัตถุประสงค์ข้างต้น ประกอบด้วย

๑. เพศ อายุ สถานภาพสมรส วุฒิการศึกษา อาชีพ รายได้ พฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ต ความคิดเห็น ชื่อ นามสกุล ภาพถ่าย วิดีโอ เสียง ลายเซ็น ตำแหน่ง สถานที่ทำงาน อีเมล และการบันทึกวิดีโอในการประชุมสัมมนาทางออนไลน์
๒. ข้อมูลตามข้อ ๑. จะถูกจัดเก็บเอกสารในรูปแบบเอกสาร (hardcopy) และรูปแบบ Digital File (Softcopy, Database)
๓. ข้อมูลอื่นใดที่อาจมีความจำเป็นเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามขอบเขตงานในสัญญาหลัก

การควบคุมดูแลการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลที่สำนักงาน กสทช. มอบหมายหรือแต่งตั้งให้ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลดำเนินการ ซึ่งจะต้องดำเนินการตามหน้าที่และความรับผิดชอบตามขอบเขตงานในสัญญาหลักและดำเนินการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ พระราชกฤษฎีกา ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งต่อไปในข้อตกลงนี้ รวมเรียกว่า “กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล” ทั้งที่มีผลใช้บังคับอยู่นับแต่วันที่มีการทำสัญญาหลักและที่จะมีการแก้ไขเพิ่มเติมในภายหลัง โดยผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก มีฐานะเป็นผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล” ต้องดำเนินงานตาม

ชัชวโรทัย

Am -

จกท

อ.พ.ล.

อ.พ.ล.

Proof

สัญญาหลักในส่วนของข้อมูลตามที่กำหนดในวัตถุประสงค์ข้างต้น ให้เป็นไปตามข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล มีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลรับทราบ ว่า ข้อมูลส่วนบุคคล หมายถึง ข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลธรรมดาซึ่งทำให้สามารถระบุตัวบุคคลนั้นได้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม โดยจะดำเนินการตามที่กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลกำหนด เพื่อให้การประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลเป็นไปอย่างเหมาะสมและถูกต้องตามกฎหมาย

๒. ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะกำหนดให้การเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลภายใต้ข้อตกลงนี้จำกัดเฉพาะบุคคลที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตามข้อตกลงนี้เท่านั้น และจะดำเนินการเพื่อให้บุคคลดังกล่าวทำการประมวลผลและรักษาความลับของข้อมูลส่วนบุคคลตามที่กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลกำหนดไว้

๓. ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะควบคุมดูแลให้บุคคลที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด และดำเนินการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตามวัตถุประสงค์ของการดำเนินการตามขอบเขตงานในสัญญาหลักหรือที่แก้ไขเพิ่มเติมในภายหลัง โดยจะไม่ทำซ้ำ คัดลอก ทำสำเนา บันทึกภาพข้อมูลส่วนบุคคลไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วนเป็นอันขาด เว้นแต่เป็นไปตามเงื่อนไขของขอบเขตงานในสัญญาหลักหรือที่แก้ไขเพิ่มเติมในภายหลัง หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องที่กำหนดไว้เป็นประการอื่น

๔. ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะดำเนินการเพื่อช่วยเหลือหรือสนับสนุนสำนักงาน กสทช. ในการตอบสนองต่อคำร้องที่เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลแจ้งต่อสำนักงาน กสทช. ในการตอบสนองต่อคำร้องที่เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลแจ้งต่อสำนักงาน กสทช. อันเป็นการใช้สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลในขอบเขตงานในสัญญาหลัก

ในกรณีที่เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลยื่นคำร้องขอใช้สิทธิดังกล่าวต่อผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลโดยตรง ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะต้องดำเนินการแจ้งและส่งคำร้องดังกล่าวให้แก่สำนักงาน กสทช. ทันที โดยผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะไม่ใช่ผู้ตอบสนองต่อคำร้องดังกล่าว เว้นแต่สำนักงาน กสทช. จะได้มอบหมายให้ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลดำเนินการเฉพาะเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคำร้องดังกล่าว

๕. ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะจัดทำและเก็บรักษาบันทึกรายการของกิจกรรมการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (Record of Processing) ทั้งหมดที่ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลประมวลผลในขอบเขตงานในสัญญาหลัก และจะดำเนินการส่งมอบบันทึกรายการดังกล่าวให้แก่สำนักงาน กสทช. ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือเมื่อสำนักงาน กสทช. ร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร

๖. ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะจัดให้มีและคงไว้ซึ่งมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสำหรับการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลที่มีความเหมาะสมทั้งมาตรการเชิงองค์กรและเชิงเทคนิค รวมถึงมาตรการทางกายภาพที่จำเป็นตามประกาศคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลเรื่องมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๕ และตามประกาศสำนักงาน กสทช. เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงาน กสทช. รวมถึงที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมในอนาคต โดยคำนึงถึงระดับความเสี่ยงตามลักษณะ ขอบเขต และวัตถุประสงค์ของการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตามที่กำหนดในขอบเขตงานในสัญญาหลัก เป็นสำคัญ เพื่อคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลจากความเสียหายอันเกี่ยวเนื่องกับการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล ตลอดจนโอกาสเกิดและผลกระทบจากเหตุการณ์ละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล

บุคคล เช่น ความเสียหายอันเกิดจากการละเมิด อุบัติเหตุ การลอบ ทำลาย สูญหาย เปลี่ยนแปลง แก้ไข เข้าถึง ใช้เปิดเผยหรือโอนข้อมูลส่วนบุคคลโดยปราศจากอำนาจหรือไม่ชอบด้วยกฎหมาย เป็นต้น โดยต้องจัดให้มีมาตรการเชิงองค์กร (organizational measures) และมาตรการเชิงเทคนิค (technical measures) ที่เหมาะสม ซึ่งอาจรวมถึงมาตรการทางกายภาพ (physical measures) ที่จำเป็นด้วย โดยคำนึงถึงปัจจัยทางเทคโนโลยี บริบท สภาพแวดล้อม มาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับสำหรับหน่วยงานหรือกิจการในประเภทหรือลักษณะเดียวกัน หรือใกล้เคียงกัน ลักษณะหรือประเภทของข้อมูลส่วนบุคคล ลักษณะ ประเภท หรือสถานะของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล ทฤษฎีการที่ต้องใช้ และความเป็นไปได้ในการดำเนินการประกอบกัน

๗. เว้นแต่กฎหมายที่เกี่ยวข้องจะบัญญัติไว้เป็นประการอื่น ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะต้องส่งคืนข้อมูลส่วนบุคคลให้กับสำนักงาน กสทช. หรือดำเนินการลอบ ทำลาย ยกเลิกการเข้าถึง หรือทำให้เป็นข้อมูลส่วนบุคคลเป็นข้อมูลที่ไม่สามารถระบุตัวบุคคลได้ ทั้งนี้ ตามที่สำนักงาน กสทช. กำหนดโดยทันทีเมื่อการดำเนินการประมวลผลตามวัตถุประสงค์ของขอบเขตงานในสัญญาหลักเสร็จสิ้นลง โดยผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะต้องควบคุมดูแล ตรวจสอบ และรับรองว่าข้อมูลส่วนบุคคลดังกล่าวจะไม่อยู่ในความครอบครองของตนเองและของบุคคลที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลอีกต่อไป

#### ๘. เหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล

๘.๑ ในกรณีที่ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลได้ทราบหรือมีเหตุอันควรทราบว่ามีเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลเกิดขึ้น ภายใน ๒๔ ชั่วโมงนับแต่ทราบหรือมีเหตุอันควรทราบถึงเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

(ก) ให้ข้อมูลที่จำเป็นแก่สำนักงาน กสทช. เพื่อให้สำนักงาน กสทช. สามารถปฏิบัติหน้าที่ภายใต้กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด เช่น ลักษณะของเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคล ประเภทและจำนวนโดยประมาณของข้อมูลส่วนบุคคลที่ได้รับผลกระทบจากเหตุแห่งการละเมิด และรายละเอียดของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลดังกล่าว ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นได้จากเหตุแห่งการละเมิด มาตรการที่ได้ดำเนินการแล้วหรือที่จะเสนอให้ดำเนินการ และมาตรการที่จะเยียวยาผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลนั้น

(ข) ให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่กับสำนักงาน กสทช. และดำเนินการใด ๆ ตามที่สำนักงาน กสทช. กำหนดเพื่อช่วยในการดำเนินการตรวจสอบ บรรเทา และเยียวยาความเสียหายอันเกิดจากเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลนั้น

๘.๒ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลต้องไม่เปิดเผยเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลให้แก่บุคคลอื่นใดทราบโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักงาน กสทช. ก่อน เว้นแต่กรณีที่เป็นกรปฏิบัติตามกฎหมาย

๘.๓ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลต้องชดใช้บรรดาค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงในการดำเนินการใด ๆ เพื่อจัดการเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลให้แก่สำนักงาน กสทช. หากปรากฏว่า ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลหรือบุคคลของ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลหรือผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลซึ่งที่อยู่ในความรับผิดชอบของตน เป็นผู้ก่อให้เกิดเหตุแห่งการละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลดังกล่าวนี้

#### ๙. การส่งหรือโอนข้อมูลส่วนบุคคลไปยังต่างประเทศ

๙.๑ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลรับรองและยืนยันว่าจะไม่ส่งหรือโอน หรืออนุญาตให้มีการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลภายใต้ขอบเขตงานในสัญญาหลักไปยังต่างประเทศโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักงาน กสทช.

๙.๒ ในกรณีที่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักงาน กสทช. แล้ว ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลสามารถส่งหรือโอน หรืออนุญาตให้มีการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลภายใต้ขอบเขตงานในสัญญาหลักไปยังต่างประเทศได้ ทั้งนี้ การส่งหรือโอน หรืออนุญาตให้มีการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลดังกล่าวจะต้องกระทำภายใต้บทบัญญัติของกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล หรือตามคำสั่งเป็นลายลักษณ์อักษรของสำนักงาน กสทช. เท่านั้น โดย ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะต้องเข้าทำข้อตกลงเพิ่มเติมหรือจัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยตามที่กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลบังคับใช้

#### ๑๐. การให้บริการช่วง

๑๐.๑ ภายใต้หน้าที่และขอบเขตงานที่กำหนดในสัญญาหลักผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล ไม่สามารถว่าจ้างหรือแต่งตั้งบุคคลภายนอกเป็นผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงเพื่อทำการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตามขอบเขตงานสัญญาหลักในนามของสำนักงาน กสทช. ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักงาน กสทช. ก่อน

๑๐.๒ ในกรณีที่ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลได้รับอนุญาตให้สามารถว่าจ้างผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงได้ตามข้อ ๑๐.๑ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลมีหน้าที่จัดทำข้อตกลงกับผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงเป็นลายลักษณ์อักษร โดยกำหนดขอบเขตเนื้อหาและหน้าที่ของผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงให้สอดคล้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบของ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตามข้อตกลงนี้

ในกรณีที่สำนักงาน กสทช. ร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลต้องดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติหน้าที่ของผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลส่วนบุคคลที่ได้รับจากสำนักงาน กสทช. และจัดทำผลการตรวจสอบ รวมทั้งส่งมอบผลการตรวจสอบให้แก่สำนักงาน กสทช. ในกรณีที่ปรากฏว่าผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงไม่ปฏิบัติตามหรือมีเหตุอันควรเชื่อว่าผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงอาจไม่ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล หรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อสำนักงาน กสทช. ไม่ว่าในกรณีใด ๆ สำนักงาน กสทช. อาจขอให้ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลเปลี่ยนผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงได้ทันที โดยสำนักงาน กสทช. ไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วง

#### ๑๑. การตรวจสอบ

๑๑.๑ ในกรณีที่สำนักงาน กสทช. มีการร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล ต้องดำเนินการส่งมอบข้อมูลที่จำเป็นทั้งหมดให้แก่สำนักงาน กสทช. เพื่อเป็นการปฏิบัติหน้าที่ตามข้อตกลงนี้

๑๑.๒ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตกลงอนุญาตให้สำนักงาน กสทช. และบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงาน กสทช. เข้าตรวจสอบการปฏิบัติหน้าที่ของ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลในฐานะผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลภายใต้ข้อตกลงนี้ โดยสำนักงาน กสทช. จะแจ้งให้ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า ๗ วัน และ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลตกลงให้ความร่วมมือแก่สำนักงาน กสทช. และบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงาน กสทช. ในการเข้าตรวจสอบดังกล่าวข้างต้น

#### ๑๒. การชดเชยและการเยียวยา

ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลจะต้องชดเชยค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ให้แก่สำนักงาน กสทช. ในกรณีที่เกิดความเสียหาย การสูญหาย การเรียกร้อง ค่าเสียหาย ความรับผิดทางแพ่ง โทษปรับทางปกครอง หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่เกิดขึ้นต่อบุคคลภายนอก หรือในกรณีที่สำนักงาน กสทช. จะต้องรับผิดชอบเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติตามข้อใดข้อหนึ่งภายใต้ข้อตกลงนี้หรือตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล หรือการ

ละเมิดคุ้มครองและรับประกันของ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลหรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลให้ปฏิบัติหน้าที่ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล ผู้รับจ้างช่วง ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลช่วงหรือตัวแทนของ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล

๑๓. การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการติดต่อสื่อสารใด ๆ ตามข้อตกลงนี้ ให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ส่งโดยบุคคล หรือไปรษณีย์ หรือโทรสาร ไปยังสถานที่ของผู้รับตามที่ระบุไว้ในข้อตกลงนี้ หรือตามที่ได้รับแจ้งเปลี่ยนแปลงจากผู้รับ (ถ้ามี) คำบอกกล่าวหรือการติดต่อสื่อสารทั้งหลายจะถือว่าผู้รับได้รับแล้วเมื่อคำบอกกล่าวหรือการติดต่อสื่อสารนั้นไปถึงสถานที่นั้นแล้ว

๑๔. หน้าที่และความรับผิดชอบของ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลในการปฏิบัติตามข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลง นับแต่วันที่การปฏิบัติงานตามขอบเขตงานสัญญาหลักเสร็จสิ้น หรือวันที่ ผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลและสำนักงาน กสทช. ได้ตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรให้ยกเลิกการดำเนินการตามขอบเขตงานนี้แล้วแต่กรณีใดจะเกิดขึ้นก่อน โดยคู่สัญญาตกลงจะไม่โอนสิทธิเรียกร้องตามข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่น