




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การจ้างซ่อมตรวจเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ประจำปี ๒๕๖๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีและมาตรฐานโทรคมนาคม (ทท.) สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗  
เป็นเงิน ๔,๑๙๙,๙๖๔.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย -
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ ตามใบเสนอราคาเลขที่ เลขที่ ๕๒๑๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๖
  - ๕.๒ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตามใบเสนอราคาเลขที่ QT00067411 ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ทั้งนี้ หน่วยตรวจสอบที่ได้รับการรับรองระบบงานตาม มอก. ๑๗๐๒๕ ในขอบข่ายการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า และได้รับอนุญาตจาก กสทช. ให้เป็นหน่วยตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทที่สอง มีจำนวนทั้งสิ้น ๒ ราย
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายอรรถชัย แมนมนตรี 
  - ๖.๒ นายดุขฎี ปราชญานุพร 
  - ๖.๓ นายภูมิวิษณุ สุทธิกาญจน์ 

## ขอบเขตของงาน (Term of Reference)

การจ้างผู้ตรวจเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่  
ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ประจำปี ๒๕๖๘

### ๑. เหตุผลและความจำเป็น

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ กำหนดให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) จัดให้มีมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ซึ่งการสุ่มเลือกเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผลิต จำหน่าย หรือใช้งาน มาตรวจสอบความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค ถือได้ว่าเป็นมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีตราสินค้า ผู้นำเข้า ผู้ผลิต ระดับราคา ระดับคุณภาพหลากหลาย มีการแข่งขันด้านราคาและคุณสมบัติของอุปกรณ์ และมีผู้ใช้งานที่หลากหลาย ทุกช่วงอายุ เพศ ระดับการศึกษา ระดับความเข้าใจทางด้านเทคนิค จึงมีโอกาสทำให้เกิดผลกระทบต่อความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ดังกล่าวไม่มีคุณสมบัติทางด้านความปลอดภัยสอดคล้องตามมาตรฐาน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน เช่น การเกิดความร้อนสูงของเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ การเกิดการช็อกไฟฟ้าจากเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ความผิดปกติของแบตเตอรี่เมื่ออยู่ในอุณหภูมิสูง ความผิดปกติของแบตเตอรี่เมื่อเกิดการลัดวงจร การเกิดความร้อนสูงของเครื่องแทนแบตเตอรี่ (Adapter) การเกิดการช็อกไฟฟ้าจากเครื่องแทนแบตเตอรี่ ฯลฯ

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เล็งเห็นถึงความสำคัญด้านความปลอดภัยของผู้บริโภค จึงเห็นควรให้ดำเนินการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน สำหรับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ เพื่อเป็นการติดตามและเฝ้าระวังเครื่องโทรคมนาคมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน

การสุ่มตรวจสอบตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ถือว่าเป็นหนึ่งในมาตรการกำกับดูแลภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ซึ่งการสุ่มตรวจสอบตามมาตรฐานดังกล่าว สำนักงาน กสทช. ไม่สามารถดำเนินการเองได้ เนื่องจากต้องมีเครื่องมือและมีห้องปฏิบัติการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ด้านความปลอดภัยที่ได้รับการรับรองระบบงานตามมาตรฐาน มอก. ๑๗๐๒๕ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า และต้องได้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งหน่วยตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทที่สอง ในขอบข่ายความปลอดภัยทางไฟฟ้าที่สามารถตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้จาก กสทช. ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องจ้างหน่วยงานทดสอบที่มีความชำนาญเฉพาะและมีคุณสมบัติตามเงื่อนไขข้างต้น เพื่อดำเนินการสุ่มตรวจตามมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าวต่อไป

๒. วัตถุประสงค์ ...

## ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างผู้ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety)

## ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ตลอดจนแนวปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ตามที่แนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีห้องปฏิบัติการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองระบบงานตาม มอก. ๑๗๐๒๕ ในขอบข่ายการทดสอบบริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านความปลอดภัยตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า ดังต่อไปนี้

- มอก. ๑๕๖๑-๒๕๕๖ หรือ
- IEC 60950-1 หรือ
- IEC 62368-1

และในขอบข่ายการทดสอบเซลล์และแบตเตอรี่สำหรับการใช้งานแบบพกพา ด้านความปลอดภัย ตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า ดังต่อไปนี้

- มอก. ๒๒๑๗-๒๕๔๘ หรือ
- IEC 62133

และได้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งหน่วยตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทที่สองจาก กสทช.

## ๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ ผู้รับจ้างจะต้องผู้ตรวจสอบตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้าของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ดังนี้

ลำดับที่	ประเภทเครื่องโทรคมนาคม	จำนวนรุ่น
๑	เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ และอุปกรณ์ ๑.๑ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ - ให้ทดสอบตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า: มอก. ๑๕๖๑-๒๕๕๖ หรือ IEC 60950-1 หรือ IEC 62368-1 ๑.๒ เครื่องแทนแบตเตอรี่(Adapter) - ให้ทดสอบตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า: มอก. ๑๕๖๑-๒๕๕๖ หรือ IEC 60950-1 หรือ IEC 62368-1 ๑.๓ แบตเตอรี่(Battery) - ให้ทดสอบตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า: มอก. ๒๒๑๗-๒๕๔๘ หรือ IEC 62133 จำนวน ๒ หัวข้อการทดสอบ (รุ่นละ ๒ เครื่อง เครื่องละ ๑ หัวข้อการทดสอบ โดยแต่ละเครื่องในรุ่นจะต้องทดสอบไม่ซ้ำกัน)	๖๕
	รวมทั้งสิ้น	๖๕

๔.๒ ผู้รับจ้าง...

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการซ่อมตรวจโดยอย่างน้อยต้องกำหนดรายละเอียดช่วงวันเวลาที่ จะทำการซ่อมจัดหาเครื่อง แหล่งหรือสถานที่ที่จะทำการซ่อมจัดหา ประเภทและจำนวนที่จะดำเนินการซ่อมจัดหา แต่ละครั้ง

๔.๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการจัดหาเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามจำนวนรุ่นที่กำหนด จำนวน ๖๕ รุ่น รุ่นละ ๒ ตัวอย่าง และต้องเป็นเครื่องที่วางจำหน่ายปลีกในท้องตลาดหรือศูนย์บริการเป็นการทั่วไป ยกเว้นเครื่องรุ่นดังกล่าวไม่มีจำหน่ายทั่วไป จึงอนุญาตให้จัดหาโดยตรงกับผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่าย ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น โดยเป็นการจัดหาเครื่องกระจายตามภูมิภาคต่าง ๆ ดังนี้ ภาคกลาง จำนวน ๒๐ รุ่น ภาคตะวันตก จำนวน ๕ รุ่น ภาคเหนือ จำนวน ๑๐ รุ่น ภาคใต้ จำนวน ๑๐ รุ่น ภาคตะวันออก จำนวน ๑๐ รุ่น และตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๐ รุ่น และมีรายละเอียดการจำแนกภูมิภาคต่าง ๆ ดังนี้


- ภาคกลาง: กรุงเทพมหานคร พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร นครสวรรค์ ลพบุรี ชัยนาท อุทัยธานี สิงห์บุรี อ่างทอง สระบุรี พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี นครนายก ปทุมธานี นนทบุรี นครปฐม สมุทรปราการ สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม
- ภาคตะวันตก: ตาก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์
- ภาคเหนือ: เชียงราย น่าน พะเยา เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอนแพร่ ลำปาง ลำพูน และอุตรดิตถ์
- ภาคใต้: ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ภูเก็ต พัทลุง ตรัง ปัตตานี สงขลา สตูล นราธิวาส และยะลา
- ภาคตะวันออก: สระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: หนองคาย นครพนม สกลนคร อุตรดิตถ์ หนองบัวลำภู เลย มุกดาหาร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น อานาจเจริญ ยโสธร ร้อยเอ็ด มหาสารคาม ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

โดยมีข้อกำหนดเงื่อนไขช่วงราคาของแต่ละรุ่นดังนี้

ลำดับที่	ช่วงราคา	จำนวนรุ่น	ราคาเฉลี่ยของเครื่อง โทรศัพท์คมนาคมและอุปกรณ์ที่ นำมาทดสอบทั้งหมด
๑.	น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท	ไม่น้อยกว่า ๒๐ รุ่น	ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ บาท
๒.	๑๐,๐๐๐ - ๒๐,๐๐๐ บาท	ไม่น้อยกว่า ๒๐ รุ่น	ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ บาท
๓.	มากกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท	ไม่น้อยกว่า ๓ รุ่น	ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่และอุปกรณ์ทั้ง ๖๕ รุ่น ไม่จำเป็นต้องสุ่มเลือกให้ครบทุกจังหวัดของแต่ละภูมิภาค แต่จำเป็นต้องเป็นรุ่นที่แตกต่างกัน

๔.๔ ก่อนทำการทดสอบต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของสำนักงาน กสทช. ทราบเพื่อร่วมตรวจสอบประเภท รุ่น และสภาพของเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้ตรงตามที่กำหนดและสอดคล้องกับแผนการดำเนินงานตรวจสอบ ทั้งนี้เครื่องที่สุ่มตรวจสอบต้องเป็นของแท้และใหม่ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน และให้

เจ้าหน้าที่... 

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของสำนักงาน กสทช. กำหนดมาตรฐานและปีของมาตรฐานที่ต้องดำเนินการทดสอบ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่แต่ละรุ่น โดยผู้รับจ้างต้องทดสอบเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามมาตรฐาน และปีของมาตรฐานที่เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของสำนักงาน กสทช.กำหนด

๔.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งรายงานผลการทดสอบเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามข้อ ๔.๑ จำนวน รุ่นละ ๑ ฉบับ พร้อมรายงานผลการทดสอบในรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ภายหลังจากทดสอบ หากเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ยังมีสภาพที่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ ให้ทำการส่งมอบเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้สำนักงาน กสทช. และหากเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ทำการทดสอบ ขำรุด เสื่อมสภาพ ไม่สามารถใช้งานได้ หรือไม่อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ ให้ทำลายเครื่อง โทรศัพท์เคลื่อนที่ตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) ทั้งนี้ ให้ส่งเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่และ/หรือส่ง หลักฐานการทำลายเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ดังกล่าวพร้อมกับรายงานผลการทดสอบตามข้อ ๔.๕

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้รับจ้างส่งมอบงานภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

#### ๗. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงิน ๔,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนบาทถ้วน) เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงแล้ว โดยใช้จ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๘ ของ ทท. หมวดรายจ่าย อื่น รายการจ้างผู้ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามมาตรฐาน ทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ทั้งนี้ จะลงนามผูกพันในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๘ ได้รับการพิจารณาอนุมัติจาก กสทช. และมีผลบังคับใช้แล้วเท่านั้น

#### ๘. งานและการจ่ายเงิน

สำนักงาน กสทช. จะแบ่งจ่ายค่าจ้างออกเป็น ๔ งวด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงาน ดังนี้

๘.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบแผนการดำเนินงานผู้ ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๘.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๓๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบรายงานผลการดำเนินงานตาม ข้อ ๔.๕ และ ๔.๖ จำนวน ๒๕ รุ่น ภายใน ๑๐๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจ รับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๘.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๓๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบรายงานผลการดำเนินงานตาม ข้อ ๔.๕ และ ๔.๖ อีกจำนวน ๒๕ รุ่น ภายใน ๑๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๘.๔ งวดที่ ๔ ร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบผลการดำเนินงานตามข้อ ๔.๕ และ ๔.๖ ที่เหลืออีกจำนวน ๑๕ รุ่น ภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ...

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่ครบกำหนดสัญญางวดสุดท้ายจนถึงวันที่ผู้รับจ้างดำเนินการตามสัญญาจ้างถูกต้องครบถ้วนและผู้ว่าจ้างได้รับการตรวจงานแล้ว

#### ๑๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๐.๑ ในกรณีมีเหตุสุดวิสัย ภัยพิบัติ อันตราย การแพร่กระจายของโรคติดต่อ หรือความจำเป็นที่อาจหลีกเลี่ยงไม่ได้ตามประกาศของรัฐบาล ผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องรายงานให้ผู้ว่าจ้างรับทราบโดยรายงานเป็นหนังสือพร้อมข้อมูลหรือรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง โดยผู้ว่าจ้างอาจให้สามารถขยายระยะเวลาของสัญญาและงดเว้นค่าปรับตามเหตุสมควรได้

๑๐.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดทำแผนการดำเนินงานให้บรรลุความสำเร็จตามขอบเขตของงานภายในระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญา โดยแสดงรายละเอียดแผนการดำเนินการและร้อยละของความสำเร็จของงานแต่ละเดือนส่งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเพื่อกำกับและติดตามความก้าวหน้าในผลการดำเนินงาน ทั้งนี้ แผนการดำเนินงานดังกล่าวสำนักงาน กสทช. ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

-----

## คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ กรณีการจัดจ้างทั่วไป วิธีคัดเลือก

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างครั้งนี้
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน กสทช. ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
  - (๑) กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
  - (๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
  - (๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยมียอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐,๐๐๐ บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่าโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง ซึ่งสำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน
  - (๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐,๐๐๐ บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

คุณสมบัติในข้อนี้ ยกเว้นกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม สัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

-----



## แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชนเลขที่.....จะยื่นข้อเสนอในงานการจ้างซ่อมตรวจเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ประจำปี ๒๕๖๘ ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานการจ้างซ่อมตรวจเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ประจำปี ๒๕๖๘ กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

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

ขอแสดงความนับถือ

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

## แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัว ผู้  
เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชนเลขที่.....จะยื่นข้อเสนอในโครงการจ้างผู้  
ตรวจเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความ  
ปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ประจำปี ๒๕๖๘ ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็น  
ผู้ประกอบการงานการจ้างผู้ตรวจเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตาม  
มาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ประจำปี ๒๕๖๘ กำหนดให้ผู้ยื่นคำขอ  
ต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณี  
ที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่น  
ข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ  
หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร..... (ชื่อธนาคาร).....  
รับรองวงเงินสินเชื่อเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

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

ขอแสดงความนับถือ

..... (ชื่อธนาคาร).....

\*\* เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ \*\*