

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไปงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อแบตเตอรี่สำหรับเครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่วิทยุแบบสะพายถือและเครื่องรับวิทยุคมนาคมแบบสะพายถือ จำนวน ๒๔ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักแผนและวิศวกรรมการตรวจสอบ สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๙๘,๘๐๐.- บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ..... กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒  
เป็นเงิน ๘๙๘,๘๐๐.- บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)  
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกรมบัญชีกลาง
  - ๕.๒ สืบราคาจากท้องตลาดตามใบเสนอราคาของบริษัท ดับเบิลยู แอนด์ เจ เอ็นจิเนียริง จำกัด ที่ WJ-R&S-๖๒-๐๑-๐๓ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒ เสนอราคา Lithium ion battery pack for FSH and PR๑๐๐ จำนวน ๒๔ ชุด รวมเป็นเงิน ๘๙๘,๘๐๐.- บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
  - ๕.๓ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้งานเฉพาะด้าน โดยบริษัท ดับเบิลยู แอนด์ เจ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจากบริษัท โรเตอร์ แอนด์ ซวาร์ส (ประเทศไทย) จำกัด ตามหนังสือลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๒
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้จัดทำราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ นางพัชชาต แมนมนตรี ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายदनัยสมณ์ มุสิกุล กรรมการ
  - ๖.๓ นายธวัชชัย ฉิมชูใจ กรรมการและเลขานุการตามคำสั่งสำนักงาน กสทช. ที่ ๑๙/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๒

พท

12/03/2562

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)  
จัดซื้อแบตเตอรี่สำหรับเครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่วิทยุแบบสะพายถือ  
และเครื่องรับวิทยุคมนาคมแบบสะพายถือ จำนวน ๒๔ ชุด

๑. ความเป็นมา

สำนักแผนและวิศวกรรมการตรวจสอบ ได้จัดซื้อเครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่วิทยุแบบสะพายถือ และเครื่องรับวิทยุคมนาคมแบบสะพายถือ เพื่อใช้ในการรับฟัง ตรวจสอบแหล่งกำเนิดและวิเคราะห์คุณลักษณะของคลื่นวิทยุ ประจำสำนักงาน กสทช. เขต ทั้งหมด ๒๑ เขต ทั่วประเทศ

ปัจจุบันเครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่วิทยุแบบสะพายถือ และเครื่องรับวิทยุคมนาคมแบบสะพายถือ ประจำสำนักงาน กสทช. เขต ได้ใช้งานอย่างต่อเนื่องมากกว่า ๑ ปี จึงทำให้แบตเตอรี่เริ่มเสื่อมสภาพ ไม่สามารถใช้งานได้ตามคุณสมบัติของแบตเตอรี่ดั้งเดิม สำนักแผนและวิศวกรรมการตรวจสอบ ได้ประเมินแล้วว่า หากมีการใช้แบตเตอรี่จนเสื่อมสภาพ จะมีผลทำให้อุปกรณ์ส่วนต่าง ๆ ในเครื่องมือฯ ขำรุง และกระทบต่อการปฏิบัติงานของ สำนักงาน กสทช. เขต

ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อแบตเตอรี่ ดังกล่าว ให้สำนักงาน กสทช. เขต เพื่อให้ใช้ทดแทนแบตเตอรี่เดิมที่เสื่อมสภาพ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อแบตเตอรี่สำหรับ เครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่วิทยุแบบสะพายถือ ตรายี่ห้อ Rohde & Schwarz รุ่น FSH๘ และเครื่องรับวิทยุคมนาคมแบบสะพายถือ ตรายี่ห้อ Rohde & Schwarz รุ่น PR๑๐๐ จำนวน ๒๔ ชุด

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย


๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อดังกล่าว

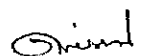
๓.๘ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง กรณีผู้เสนอราคายังมิได้ทำการลงทะเบียน ณ วันที่ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการลงทะเบียนให้เรียบร้อยก่อนการทำสัญญาหรือข้อตกลง







#### ๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ แบตเตอรี่สำหรับ เครื่องวิเคราะห์คลื่นความถี่วิทยุแบบสะพายถือ ตรายี่ห้อ Rohde & Schwarz รุ่น FSH๘ และเครื่องรับวิทยุคมนาคมแบบสะพายถือ ตรายี่ห้อ Rohde & Schwarz รุ่น PR๑๐๐ จำนวน ๒๔ ชุด จะต้องเป็นแบตเตอรี่ที่ผลิตหรือจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง

๔.๒ ลักษณะของแบตเตอรี่มีคุณสมบัติ ดังนี้

- ๑) Chemical System : Lithium Ion
- ๒) Nominal Voltage : ๗.๒V DC
- ๓) Capacity / Energy : ๖๗๕๐mAh หรือมากกว่า

#### ๕. ระยะเวลาส่งมอบ

จะต้องส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

#### ๖. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงินไม่เกิน ๘๙๘,๘๐๐.- บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว โดยจ่ายจากเงินงบประมาณ รายจ่ายเกี่ยวกับการจัดการและบริหารองค์กร สำนักแผนและวิศวกรรมการตรวจสอบ ประจำปี ๒๕๖๒ รายการค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

#### ๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

#### ๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. การรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันพัสดุ ที่จัดซื้อ เป็นระยะเวลา ๖ เดือน หลังการตรวจรับ

*Sam*

*ทพ*

*Orin*