

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จ้างซ่อมเครื่องมือตรวจสอบและหาทิกวิทยุ จำนวน ๒ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักแผนและวิศวกรรมการตรวจสอบ สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๗๘,๕๐๐.- บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๑,๐๗๘,๒๙๙.๗๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว ดังนี้

สถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดกาญจนบุรี

(๑) ซ่อมแซม R&S DDF๒๕๕ จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๔๗๒,๒๗๔.๘๕ บาท

สถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดนราธิวาส

(๒) ซ่อมแซม R&S DDF๒๕๕ จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๖๐๖,๐๒๔.๘๕ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกรมบัญชีกลาง

๕.๒ สืบราคาจากท้องตลาดตามใบเสนอราคาของ บริษัท นิซ เวิร์ล จำกัด เลขที่ QT-NBTC-๑๐๒ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ เสนอซ่อมแซมสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดกาญจนบุรี และจังหวัดนราธิวาส รวมเป็นเงิน ๑,๐๗๘,๒๙๙.๗๐ บาท

๕.๓ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้งานเฉพาะด้าน และในประเทศไทยมีตัวแทนจำหน่ายเพียงรายเดียว โดยบริษัท นิซ เวิร์ล จำกัด ได้แนบเอกสารแต่งตั้งตัวแทน

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

ตามคำสั่งสำนักงาน กสทช. ที่ ๑๕๔๔/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลางจ้างซ่อมเครื่องมือตรวจสอบและหาทิกวิทยุ จำนวน ๒ รายการ

๑) นางพฤษชาต แมนมนตรี

ประธานกรรมการ

๒) นายธวัชชัย ฉิมชูใจ

กรรมการ

๓) นายदनัยสมณ์ มุสิกกุล

กรรมการและเลขานุการ

ขอบเขตของงาน (TOR)

จ้างซ่อมเครื่องมือตรวจสอบและหาทิกวิทยุ จำนวน ๒ รายการ

๑. ความเป็นมา

สำนักงาน กสทช. ได้อนุมัติให้ย้ายเพื่อจัดกลุ่มชุดสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จำนวน ๔ สถานี โดยได้ว่าจ้างบริษัท นิซ เวิร์ล จำกัด ตามสัญญาซื้อขายและติดตั้งชุดตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จำนวน ๔ สถานี เลขที่ ๘๖๑๐๑๖๐ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๑ เพื่อทำการย้าย โดยข้อกำหนดขอบเขตของงาน จะต้องทำการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของชุดอุปกรณ์ก่อนดำเนินการ จากการตรวจสอบพบว่า มีเครื่องมือตรวจสอบและหาทิกวิทยุชำรุดจำนวน ๒ รายการ คือ เครื่องรับตราอักษร Rohde & Schwarz รุ่น DDF๒๕๕ ของชุดสถานีตรวจสอบฯ จังหวัดกาญจนบุรี และนราธิวาส ต่อมาเลขาธิการ กสทช. ได้อนุมัติ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ ท้ายบันทึกคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ สทช ๓๐๐๓/๔๗๙ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๑ มอบหมายให้สำนักแผนและวิศวกรรมการตรวจสอบ (ผก.) ดำเนินการซ่อมแซมเครื่องมือตรวจสอบฯ ที่ชำรุดเสียหายของชุดสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จำนวน ๒ รายการ ดังกล่าว ผก. โดยส่วนซ่อมและบำรุงรักษาได้พิจารณาถึงความเป็นไปได้ของการซ่อมบำรุงพบว่าอุปกรณ์ที่ชำรุดเป็นเทคโนโลยีเฉพาะตราอักษรและอะไหล่ที่ชำรุดไม่สามารถหาซื้อจากท้องตลาดทั่วไปได้ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องจ้างบริษัทที่มีความเชี่ยวชาญและชำนาญเฉพาะ ในการซ่อมเครื่องมือตรวจสอบฯ ข้างต้น ให้สามารถให้งานได้ปกติ ก่อนดำเนินการติดตั้ง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจ้างซ่อมเครื่องรับ (Receiver) ตราอักษร R&S รุ่น DDF๒๕๕ ชุดสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดกาญจนบุรี หมายเลขครุภัณฑ์ ๕๘๒๑-๐๒๙-๐๐๓

๒.๒ เพื่อจ้างซ่อมเครื่องรับ (Receiver) ตราอักษร R&S รุ่น DDF๒๕๕ ชุดสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดนราธิวาส หมายเลขครุภัณฑ์ ๕๘๒๑-๐๒๙-๐๐๒/๑๓

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มี

คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๗๗๗ ๐๒๙ ๐๐๕

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

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ ซ่อมบำรุงเครื่องรับ (Receiver) ทรานซ์มิเตอร์ R&S รุ่น DDF๒๕๕ ชุดสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดกาญจนบุรี หมายเลขครุภัณฑ์ ๕๘๒๑-๐๒๙-๐๐๓ โดยดำเนินการซ่อม ๔๐๖๖.๑๕๓๐.๐๒ Motherboard

๔.๒ ซ่อมบำรุงเครื่องรับ (Receiver) ทรานซ์มิเตอร์ R&S รุ่น DDF๒๕๕ ชุดสถานีตรวจสอบการใช้ความถี่วิทยุระบบควบคุมระยะไกล จังหวัดนราธิวาส หมายเลขครุภัณฑ์ ๕๘๒๑-๐๒๙-๐๐๒/๑๓ ดังนี้

๔.๒.๑ ๔๐๖๖.๑๕๓๐.๐๒ Motherboard

๔.๒.๒ DDF๒๕๕ Power Supply

๔.๓ ต้องดำเนินการตรวจสอบและปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องฯ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต ดังนี้

๔.๓.๑ Signal Parameter Measurements

๔.๓.๒ Frequency Measurements

๔.๓.๓ Field Strength Measurements

๔.๓.๔ Bandwidth Measurements

๔.๓.๕ Modulation Measurements

๔.๓.๖ Spectrum Occupancy Measurements

๔.๓.๗ Direction Finding Measurements

๔.๓.๘ Service report

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบ

ผู้รับจ้างจะต้องซ่อมเครื่องรับ ทรานซ์มิเตอร์ R&S รุ่น DDF๒๕๕ ของสถานีตรวจสอบฯ จังหวัดกาญจนบุรี และจังหวัดนราธิวาส ให้สามารถใช้งานได้ปกติ ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗. งบประมาณที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงินไม่เกิน ๑,๐๗๘,๕๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว โดยจ่ายจากเงินงบประมาณ รายจ่ายเกี่ยวกับการจัดการและบริหารองค์กร สำนักแผนและวิศวกรรมกรรมการตรวจสอบ ประจำปี ๒๕๖๑

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ซ่อม ตามข้อ ๔. ให้สามารถใช้งานได้ปกติ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๐. การรับประกัน

การรับประกันจะต้องไม่น้อยกว่า ๑ ปี เฉพาะอะไหล่ที่เปลี่ยนหรืออาการที่ซ้ำชุด ซึ่งมีการใช้งานตามปกติ

๑๑. ข้อกำหนดอื่น ๆ

ราคาที่เสนอเป็นราคาซ่อมแซมและตรวจสอบปรับปรุงประสิทธิภาพ ตามข้อ ๔. หากมีโมดูลหรืออุปกรณ์ที่เสียหายเพิ่มเติม ซึ่งเกิดจากการความผิดหรือความบกพร่อง หรือประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการซ่อมแซมด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น จะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากสำนักงาน กสทช. ไม่ได้
