



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายออกแบบ โทร.๐-๓๖๒๑-๒๕๕๓  
ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๑/ ๒๒๐ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง  
การจัดซื้อแบตเตอรี่อากาศยานไร้คนขับ (Drone)

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๓๘๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง  
การจัดซื้อแบตเตอรี่อากาศยานไร้คนขับ (Drone)

การจัดซื้อแบตเตอรี่อากาศยานไร้คนขับ (Drone) เพิ่มจำนวน ๓ ชุด รวมทั้งหมด ๖ ก้อนๆ ละ  
๑๖,๓๐๐.-บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๗,๘๐๐.-บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนด  
ราคากลางดังกล่าวแล้ว และได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่  
แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายฤชากร ทองทัย)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางวันเฉลิม แก้ววิสูตร)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายชัยทัต ทัพทวิ)  
นักผังเมืองปฏิบัติการ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

อนุมัติ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

## ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ สำหรับการจัดซื้อแบตเตอรี่ อากาศยานไร้คนขับ (Drone)

### ๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีความประสงค์จะต้องดำเนินการจัดซื้อแบตเตอรี่อากาศยานไร้คนขับ (Drone) เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานทางด้านการสำรวจ จึงมีความจำเป็นในการจัดซื้อแบตเตอรี่เพื่อบำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้ยาวนานและเกิดประโยชน์ให้มากที่สุด

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเป็นการหมุนเวียนในการใช้งาน ทำให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่องและนานขึ้น
- ๒.๒ เพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ไม่ให้เสื่อมสภาพก่อนระยะเวลาอันควร

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเขียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

### ๔. แบบรูปรายการคุณลักษณะเฉพาะ

แบตเตอรี่อากาศยานไร้คนขับ (Drone) จำนวน ๓ ชุด รวมทั้งหมด ๖ ก้อน

/๕. ระยะเวลา...

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ต้องดำเนินการส่งมอบภายใน ๕ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- พิจารณาเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ หน้า ๓๐๓ งบประมาณที่ตั้งไว้ ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

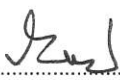
กำหนดชำระเงิน ๑ งวดงาน เมื่อผู้ขายส่งมอบครบถ้วน


๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุ ที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของ เป็นเวลา ๖ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบสิ่งของครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายฤชากร ทองทัย)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายชัยทัต ทัพทวี)  
นักผังเมืองปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้าง

๑. ชื่อโครงการ การจัดซื้อแบตเตอรี่อากาศยานไร้คนขับ (Drone)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๗,๘๐๐.-บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๙๗,๘๐๐.-บาท  
(เก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาราคาากลาง  
ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง
  - นายฤชากร ทองทัย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
  - นายวินเฉลิม แก้ววิสูตร ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ
  - นายชัยทัต ทัพทวี ตำแหน่ง นักผังเมืองปฏิบัติการ

