



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๓/ -

วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๓๒๒๒/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยจุดเสี่ยงจุดอันตราย ถนนทางหลวงท้องถิ่น สาย สป.๑๑-๐๐๔๔ พหลโยธิน - แพะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ผึ้งรวง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

ทชช

กรรมการ

(นายพสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายณัฐกิตติ์ ทองเนตร)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

อนุมัติ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

หัวหน้าฝ่ายฯ

เจ้าหน้าที่

พิมพ์/ทาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)

งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยจุดเสี่ยงจุดอันตราย ถนนทางหลวงท้องถิ่น
สาย สป.๑๑-๐๐๔๔ พหลโยธิน - แพะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ผึ้งรวง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

๑. ความเป็นมา

สำนักงาน ได้รับมอบหมายในการสำรวจจุดเสี่ยงทางหลวงท้องถิ่นในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการขับเคลื่อนถนนเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ผู้ใช้รถใช้ถนนและช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน พบว่า บริเวณถนนทางหลวงท้องถิ่น สาย สป.๑๑-๐๐๔๔ พหลโยธิน - แพะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ผึ้งรวง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี เป็นจุดเสี่ยงอันตรายที่มีสัญญาณเตือนไฟกระพริบไม่ครอบคลุมทั่วถึง ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกในการสัญจรให้กับประชาชนที่ใช้เส้นทางดังกล่าว จึงจำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว เพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ผู้ใช้รถใช้ถนน
- ๒.๒ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ
- ๒.๓ เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน
- ๒.๔ เพื่อให้เป็นไปตามอำนาจหน้าที่ ในการสนับสนุนหน่วยงานที่ขอรับการสนับสนุน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- ๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
- ๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยจุดเสี่ยงจุดอันตราย ถนนทางหลวงท้องถิ่น
สาย สป.๑๑-๐๐๔๔ พหลโยธิน - แพะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ผึ้งรวง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

งานระบบเตือนความปลอดภัยรถเข้าทางร่วมแยก (แบบ ๓ แยก ๑ จุด)

- | | |
|---|-------------|
| - สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ แบบโคม ๑ หัว | จำนวน ๓ ชุด |
| - สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ แบบโคม ๒ หัว | จำนวน ๓ ชุด |
| - ป้ายจราจร ต.๑๑-๒๐, ต.๗๕ (ขนาดป้ายจราจร ๓) | จำนวน ๓ ชุด |
| - แชนจ์ยัดโคมไฟกระพริบ สำหรับ แบบโคมคู่ | จำนวน ๓ ชุด |
| - ชุดอุปกรณ์ตรวจรับยานพาหนะ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ | จำนวน ๓ ชุด |
| - ตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์สื่อสาร | จำนวน ๓ ชุด |

/-ชุดป้าย...

ทศ

- ชุดป้ายข้อความเตือนทางแยก ทางแยกมีรถเข้า	จำนวน ๓ ชุด
- ชุดป้ายข้อความเตือน เมื่อไฟกระพริบ	จำนวน ๓ ชุด
- ป้ายจราจร บ.๑	จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์รับสัญญาณติดตั้งในคอมพิวเตอร์	จำนวน ๓ ชุด
- ชุดไฟเตือน LED Flash light	จำนวน ๖ ชุด

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในกำหนด ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๔๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

- วงเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ ๐๑. ค่าจ้างเหมาบริการ หน้า ๒๗๕ ตั้งงบประมาณไว้ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งวดงาน (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของ เป็นเวลา ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับสิ่งของครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพสธร สีดาทอง

กรรมการ

(นายพสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)

(นายณัฐฤทธิศักดิ์ ทองเนตร)

กรรมการ

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยจุดเสี่ยงจุดอันตราย ถนนทางหลวงท้องถิ่น
สาย สป.๑๑-๐๐๔๔ พหลโยธิน - แพะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ฝั่งรวง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ กันยายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน
๔๑๖,๖๖๗.๖๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยหกสิบเจ็ดบาทหกสิบสตางค์)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ราคาเครื่องหายจราจรฯ อ้างอิงข้อมูล ตามรายละเอียดบันทึกข้อความ ที่ สป ๕๑๐๐๕/๔๑๗ เรื่อง ขออนุมัติ
ใช้ราคาแนะนำป้ายจราจร เครื่องหมายบนผิวทาง, เครื่องหมายบริเวณไหล่ทางและข้างทาง, พร้อมทั้งวิธีการคำนวณราคา
งานผิวทาง Asphalt Hot Mix แบบ In Plant Recycling และแบบ In-Place Recycling

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายพสธร สีดาทอง	ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายณัฐกิตติ์ ทองเนตร	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	กรรมการ

✓
ช.ค.ค.
ก.ค.ค.

แบบสรุปราคากลางตามคำสั่งการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 3222/2569 ลงวันที่ 1 กันยายน พ.ศ.2569

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2569

โครงการ จ้างเหมาติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยจุดเสี่ยงจุดอันตราย ถนนทางหลวงท้องถิ่นสาย สป.ถ1-0044 พหลโยธิน - แวะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ฝั่งระง
อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

สถานที่ ถนนทางหลวงท้องถิ่นสาย สป.ถ1-0044 พหลโยธิน - แวะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ฝั่งระง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อเดือน กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.3642	305,430.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป			416,667.60	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยหกสิบเจ็ดบาทหกสิบสตางค์				

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(นายพลธร สีดาทอง)
วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

กรรมการ

(นายณัฐกิตติ์ ทองเนตร)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

กรรมการ

งบประมาณประจำปี 2569

ถนนทางหลวงท้องถิ่นสาย สป.๑-0044 พหลโยธิน - แพะโคก ต.ดาวเรือง - ต.ผึ้งรวง อ.เมืองสระบุรี - อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

กลาง เดือน กันยายน 2569

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน

305,430.00 บาท

นายกรรมการ

.....การรวมการ
safety