



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๓/ ๖๙๖๐

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๔๑๐๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง จ้างเหมางานปรับปรุงความปลอดภัย ถนนสาย สป.๓๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปร่าง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปร่าง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายมานิตย์ ชูศรีจันทร์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายชนทัต ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

อนุมัติ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....หัวหน้าฝ่ายฯ

.....เจ้าหน้าที่

.....พิมพ์/ทาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)
จ้างเหมางานปรับปรุงความปลอดภัย ถนนสาย สป.๑๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปร่าง-บ้านหนองสองห้อง
ตำบลท่ามะปร่าง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

สำนักงาน ได้รับมอบหมายเจ้าหน้าที่ออกสำรวจพื้นที่ถนนทางหลวงท้องถิ่น สาย สป.๑๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปร่าง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปร่าง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อช่วยลดความรุนแรงของอุบัติเหตุ ป้องกันไม่ให้เกิดจากถนนหรือไถลลงข้างทาง ยังเป็นการทำให้เครื่องหมายบอกแนวถนนทำให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้ชัดเจนยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการขับเคลื่อนถนน เพิ่มความปลอดภัยให้แก่ผู้ใช้รถใช้ถนน จึงจำเป็นต้องดำเนินการดังกล่าว เพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ผู้ใช้รถใช้ถนน
- ๒.๒ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ
- ๒.๓ เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน

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

จ้างเหมางานปรับปรุงความปลอดภัย ถนนสาย สป.๑๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปร่าง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปร่าง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในกำหนด ๕๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

/๗.วงเงิน...

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๓๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- 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 ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

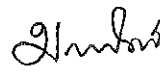
กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของ เป็นเวลา ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับสิ่งของครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)


(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายมานิตย์ ชูศรีจันทร์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายธนัท ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมางานปรับปรุงความปลอดภัย ถนนสาย สบ.๑๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง
ตำบลท่ามะปราง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน

.....๓๑๖,๐๘๕.๓๙ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันแปดสิบห้าบาทสามสิบเก้าสตางค์)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพงศกร เพชรประดับ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ประธานกรรมการ 

๖.๒ นายมานิตย์ ชูศรีจันทร์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ 

๖.๓ นายชนทัต ธรรมเจริญ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ งานปรับปรุงความปลอดภัย ถนน สาย สป.ถ1-0008 บ้านท่ามะปราง - บ้านหนองสองห้อง ต.ท่ามะปราง - ต.ห้วยแห้ง
อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง วันที่ 24 พฤศจิกายน 2568

ใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง กระทรวงพาณิชย์ เดือน

ตุลาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม	1.3642	316,685.39	Factor F พื้นที่ปกติ - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%
(สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยแปดสิบห้าบาทสามสิบเก้าสตางค์)		รวม	316,685.39	

(นายธนทัต ชัยธรรมเจริญ)

กรรมการฯ

(นายมานิตย์ ชูศรีจันทร์)

กรรมการฯ

(นายพงศ์กร เพชรประดับ)

ประธานกรรมการฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี 2569

ปรท.4 แผ่นที่ 1/1

โครงการ งานปรับปรุงความปลอดภัย ถนน สาย สป.ถ1-0008 บ้านท่ามะปรัง - บ้านหนองสองห้อง ต.ท่ามะปรัง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง วันที่ 24 พฤศจิกายน 2568 ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ราคารับจ้างติดตั้ง 31.11 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ (1)	ราคา/หน่วย (2)	ราคาทุน (3) = (1)x(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x F (5) = (2)x(4)	ราคากลาง (บาท) (6) = (3)x(4)	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนและงานติดตั้งวัสดุเดิม								
1.1	รื้อถอนเสาจราจรคอนกรีต (ไม่ได้ใช้งาน) ณ จุดเริ่มต้นสายทาง	ชุด	2.000	300.00	600.00	1.3642	409.26	818.52	
1.2	รื้อถอนหลักกิโลเมตรเดิม (กม. ที่ 2+000 มีจำนวน 2 หลัก)	หลัก	8.000	350.00	2,800.00	1.3642	477.47	3,819.76	
1.3	ติดตั้ง Guardrail (วัสดุเดิม) บริเวณท่อลอดเหลี่ยม ที่หลุดออกจากตำแหน่งเดิม	งาน	1.000	2,400.00	2,400.00	1.3642	3,274.08	3,274.08	
	พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประกอบเพิ่มเติมให้มั่นคงแข็งแรง (ยาวรวมทั้งหมด 24.0 ม.)								
2	งานป้ายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความสะดวก (ติดตั้งใหม่)								
2.1	สัญญาณไฟกระพริบ	ชุด	4.000	14,280.00	57,120.00	1.3642	19,480.78	77,923.10	
2.2	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก (เสาคอนกรีต)	ชุด	1.000	11,760.00	11,760.00	1.3642	16,042.99	16,042.99	
2.3	หลักกิโลเมตร (แบบติดแผ่นสะท้อนแสง)	หลัก	7.000	3,640.00	25,480.00	1.3642	4,965.69	34,759.82	
2.4	ป้ายแนะนำ น-5 (เสาคอนกรีต)	ชุด	1.000	7,180.00	7,180.00	1.3642	9,794.96	9,794.96	
2.5	Guardrail ชั้นที่ 2 ชนิดที่ 1 (อุปสงค์อย่างน้อย 550 กรัม/ตร.ม.)	ม.	96.000	1,300.00	124,800.00	1.3642	1,773.46	170,252.16	
	รวมค่างานต้นทุน				232,140.00			316,685.39	