



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๓/พ/๑๐๓

วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๓๐๕๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยหน้าโรงเรียนวัดหนองหว้า สาย สบ.ถ๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า-บ้านสาธิตประชาสรรค์ ตำบลพุดแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชนัตต์ ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัติ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ร่างขอบเขตของงาน

งานจ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยหน้าโรงเรียนวัดหนองหว้า สาย สบ.ถ๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า-
บ้านสาธูประชาสรรค์ ตำบลพุกแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

๑. ความเป็นมา

ตามหนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลพุกแค ที่ สบ ๗๒๓๐๑/๗๒๗ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ติดตั้งป้ายจราจรพร้อมช่องแสมถนน ในเขตพื้นที่ถนนสาย สบ.ถ๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า-บ้านสาธูประชาสรรค์ ตำบลพุกแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายสาธารณสุข โภค จึงมอบหมายเจ้าหน้าที่ออกสำรวจพื้นที่ตามถนนทางหลวงท้องถิ่นในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สาย สบ.ถ๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า - บ้านสาธูประชาสรรค์ ตำบลพุกแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัยของประชาชนในการสัญจรไป-มา เพื่อให้การดำเนินการโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและเพิ่มความปลอดภัยบนทางหลวงท้องถิ่นองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๒.๒ เพื่อเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยบนทางหลวงท้องถิ่นองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๒.๓ เพื่อป้องกันอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น

๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

จ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยหน้าโรงเรียนวัดหนองหว้า สาย สบ.ถ๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า-บ้านสาธูประชาสรรค์ ตำบลพุกแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี รายละเอียดดังนี้

- | | |
|--|-------------------|
| ๑. สีเทอร์โมพลาสติก | จำนวน ๙๓.๙๘ ตร.ม. |
| ๒. Rumble Strips | จำนวน ๑๔.๗๐ ตร.ม. |
| ๓. ป้ายจราจรแบบ บ.๓๒ | จำนวน ๒.๐๐ ชุด |
| ๔. ป้ายจราจรแบบ ต.๕๔ | จำนวน ๒.๐๐ ชุด |
| ๕. ป้ายจราจรแบบ ต.๕๗ + สัญญาณไฟกระพริบ | จำนวน ๒.๐๐ ชุด |
| ๖. ป้ายแสดงตำแหน่งงานข้าม | จำนวน ๒.๐๐ ชุด |

๗. Guard Rail สำหรับทางตรง, ทางโค้ง รัศมีไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ม., ความสูงคันทงไม่เกิน ๓.๐๐ ม. ความยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร

๘. Guard Rail สำหรับทางโค้ง รัศมีไม่เกิน ๑๕๐ ม., ๔๕๐ ม., ความสูงคันทงไม่เกิน ๔.๐๐ ม., ๕.๐๐ ม. ความยาว ๑๒.๐๐ เมตร

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินงบประมาณ ๔๙๘,๕๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

- วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินการ หมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าจ้างเหมาบริการ หน้า ๒๙๗ ตั้งงบประมาณไว้ ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งวดงาน (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือชำต้อของสิ่งของ เป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับสิ่งของครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายพงศกร เพชรประดับ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

กรรมการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยหน้าโรงเรียนวัดหนองหว้า สาย สป.๓๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า-บ้านสาธิตประชาสรรค์ ตำบลพุดแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๙,๕๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

- งานจ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยหน้าโรงเรียนวัดหนองหว้า สาย สป.๓๑-๐๐๓๙ บ้านหนองหว้า-บ้านสาธิตประชาสรรค์ ตำบลพุดแค-ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

๕. วันที่กำหนดราคากลาง ณ เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๘๙,๕๑๕.๕๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสิบห้าบาทสี่สิบสตางค์)

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายพงศกร เพชรประดับ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายธนทัต ธรรมเจริญ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 3058/2567 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

โครงการ งานปรับปรุงความปลอดภัยหน้าโรงเรียนวัดหนองหว้า สาย สบ.ถ1-0039 บ้านหนองหว้า - บ้านสาธิตประชาสรรค์

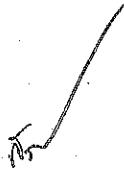
สถานที่ ตำบลพุดแค - ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน พฤศจิกายน 2567

(33.00 - 33.99 บาท/ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.3642	489,415.20	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป			489,415.20	
			489,415.20	
	(ตัวอักษร)	(ใส่แผนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสิบห้าบาทยี่สิบสตางค์)		

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายชนทัต ธรรมเจริญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 3058/2567 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

โครงการ งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน บ้านหนองหัว - บ้านสระประชาสรรค์

สถานที่ ตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลางวันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

ราคามูลงบท้าย B7 33.11 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ (1)	ราคา/หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)x(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)x(4)	หมายเหตุ
1	งานความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน								
1.1	สีเทอรั่มพลาสติก	ตร.ม.	93.98	290.00	27,254.20	1.3642	395.62	37,180.18	
1.2	Rumble Strips	ตร.ม.	14.70	460.00	6,762.00	1.3642	627.53	9,224.72	
1.3	ป้ายจราจรแบบ-32	ชุด	2.00	2,810.00	5,620.00	1.3642	3,833.40	7,666.80	
1.4	ป้ายจราจรแบบ-54	ชุด	2.00	2,980.00	5,960.00	1.3642	4,065.32	8,130.63	
1.5	ป้ายจราจรแบบ ต-57 + สัญญาณไฟกระพริบ	ชุด	2.00	15,260.00	30,520.00	1.3642	20,817.69	41,635.38	
1.6	ป้ายแสดงตำแหน่งทางข้าม	ชุด	2.00	2,980.00	5,960.00	1.3642	4,065.32	8,130.63	
1.7	Guard Rail (สำหรับทางตรง,ทางโค้ง R≥700 ม.,ความสูงคันทาง H≤ 3.00 ม.	เมตร	200.00	1,300.00	260,000.00	1.3642	1,773.46	354,692.00	
1.8	Guard Rail (สำหรับทางโค้ง R≤150 ม. R≤450 ม.,ความสูงคันทาง H≤ 4.00 ม. H ≤	เมตร	12.00	1,390.00	16,680.00	1.3642	1,896.24	22,754.86	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				358,756.20			489,415.20	

ต่อ 