



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. 0 3621 4090

ที่ สบ 51005/ 2200

วันที่ 8 สิงหาคม 2561

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 431 /2561 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สบ.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย - บ้านโนนสภาราม ตำบลกุดนกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี โดยเบิกจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตั้งงบประมาณไว้ 2,000,000 บาท

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางและร่างขอบเขตงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สบ.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย - บ้านโนนสภาราม ตำบลกุดนกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เป็นจำนวนเงิน 499,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ได้แนบเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. แบบรายการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.4)
2. แบบสรุปการประมาณราคา (ปร.5)
3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (ตาราง ปพข.1)
4. ข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน (terms of Reference: TOR)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)

กรรมการ

เห็นชอบ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรียนนายก อบจ.สระบุรี
เมื่อไปติดต่อ

นายอำนาจ รินวิง
ผู้อำนวยการกองช่าง

กำหนดกลางราคาการก่อสร้าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ.1-0045 บ.พระพุทธฉาย - บ.โนนสภาราม

หมู่ที่ 2 ตำบล กุดนงเกล้า อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 320 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตร.ม.

กำหนดราคากลางเดือน สิงหาคม 2561 ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง สระบุรี เดือน กรกฎาคม 2561

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง กทม. เดือน กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.3624	494,474.90	Factor F
2	ประเภทงานป้ายโครงการ	-	4,840.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป			499,314.90	
(ตัวอักษร)			499,000.00	(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย ต่อ ตร.ม.

312.07 บาทต่อตารางเมตร

ประมาณราคา

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)

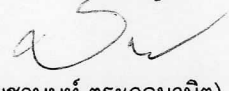


กรรมการ

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
 งบประมาณประจำปี 2561

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต สาย สป.ถ.1-0045 บ.พระพุทธฉาย - บ.โนนสภาราม

หมู่ที่ 2 ตำบล กุดนงเปล้า อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 320 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

กำหนดราคากลางเดือน สิงหาคม 2561

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคาน้ำมันดีเซล 29.66

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน (1)	ราคา/ หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)x(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)x(4)
	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ							
1	งานดินคันทาง							
2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	9.58	-	1.3624	13.05	-
	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หนา 0 ม.	ลบ.ม.	-	201.92	-	1.3624	275.09	-
2.2	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) หนา 0 ม.	ลบ.ม.	-	281.53	-	1.3624	383.55	-
2.3	งาน TACK COAT	ตร.ม.	1,600.00	13.54	21,664.00	1.3624	18.44	29,515.03
2.4	งานผิวจราจร Asphaltic Concrete	ตร.ม.	1,600.00	200.25	320,400.00	1.3624	272.82	436,512.96
2.5	งานไหล่ทาง Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	1.3624	-	-
3	งานป้ายจราจร							
3.1	ป้ายจราจร แบบ บ33	ชุด	-	1,200.00	-	1.3624	1,634.88	-
3.2	สัญญาณไฟกระพริบแบบโซล่าเซลล์	ชุด	-	19,000.00	-	1.3624	25,885.60	-
4	งานอาคารระบายน้ำ							
4.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							

.....ประธานกรรมการกรรมการกรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
 งบประมาณประจำปี 2561

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ.1-0045 บ.พระพุทธฉาย - บ.โนนสภาราม

หมู่ที่ 2 ตำบล กุดนงเปล้า อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 320 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

กำหนดราคากลางเดือน สิงหาคม 2561

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคาน้ำมันดีเซล

29.66

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน (1)	ราคา/ หน่วย (2)	ราคาทุน (3)=(1)x(2)	Factor F (4)	ราคา/หน่วย x Factor F (5)	ราคากลาง (บาท) (6)=(3)x(4)
5	เครื่องหมายบนผิวทาง							
5.1	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	72.00	290.00	20,880.00	1.3624	395.09	28,446.91
6	งานป้ายโครงการ							
6.1	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)	ชุด	-	4,840.00	-			
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				362,944.00			494,474.90

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

362,944.00 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

.....ประธานกรรมการกรรมการกรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย-บ้านโนนสภาราม ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 470,000.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วนถ้วน-)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย – บ้านโนนสภาราม ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 320 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600 ตารางเมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2561 เป็นเงิน 499,000.-บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)
 - 6.2 แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.5)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ประธานกรรมการ
7.2 นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร	กรรมการ
7.3 นายชานนท์ ตระกูลมานิต	กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)

จ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย - บ้านโนนสภาราม
ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21

1. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ ที่ สป 51005/1375 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2561 เรื่อง ขออนุมัติปรับปรุง ถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย - บ้านโนนสภาราม ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ซึ่งถนนสายดังกล่าว เป็นถนนในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี มีสภาพถนนที่ชำรุดเสียหาย เป็นหลุมเป็นบ่อหลายจุด ทำให้ประชาชนได้รับความไม่สะดวกในการเดินทาง และขนส่งพืชผลทางการเกษตร อีกทั้งเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการจัดจ้างในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย สป.ถ1-0045 บ้านพระพุทธราย - บ้านโนนสภาราม ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เพื่อให้ประชาชนที่สัญจรไปมาสะดวกและปลอดภัยในการใช้ถนน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จ้างนั้น
- 3.2 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะงาน ปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 320 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600 ตารางเมตร

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน สิงหาคม - กันยายน 2561

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด 15 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

