



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. 0 3621 4090

ที่ สบ 51005/1156

วันที่ 3 พฤษภาคม 2561

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 233 /2561 ลงวันที่ 30 เมษายน 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย สบ.ถ1 - 0047 บ้านดอนพุด - บ้านโคกโพธิ์ ตำบลไผ่หลิว - ตำบลดงตะงาว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี โดยเบิกจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 แผนงานอุตสาหกรรม และการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินการ ค่าใช้สอย รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่ง บริการ เพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างเหมาทำเครื่องหมายจราจรตีเส้นจราจร จ้างเหมา ฉาบผิว SLULLY SEAL ถนน ฯลฯ ตั้งงบประมาณไว้ 9,000,000 บาท

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางและร่างขอบเขต งานเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย สบ.ถ1 - 0047 บ้านดอนพุด - บ้านโคกโพธิ์ ตำบลไผ่หลิว - ตำบลดงตะงาว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี เป็นจำนวนเงิน 481,000 บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ได้แนบเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางตามที่ คณะกรรมการฯเสนอตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายภูริทัต กิจเกตุ)

กรรมการ

(นายสุจิน บุญมาเลิศ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ก๊อมนเขต อบจ. สระบุรี
เพื่อโปรดอนุมัติ

นายอำนาจ รื่นเรือง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ราคากลางการก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 233/2561 ลงวันที่ 30 เมษายน 2561

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ (Asphaltic Concrete) สาย สป.ถ1-0047 บ้านดอนทุต-บ้านโคกโพธิ์ ต.ไม้หลิว - ต.ดงตะงาว อ.ดอนทุต จ.สระบุรี

ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 200 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตร.ม.

ประมาณราคาเมื่อเดือน พฤษภาคม 2561 ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง สระบุรี เดือน มีนาคม 2561

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง กทม. เดือน มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1.3624	481,207.84	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป			481,207.84	
(ตัวอักษร)			481,000.00	(สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ประธานกรรมการ

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ)

(นายวัลเฉลิม แก้ววิสูตร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอนุรทัต กิจเกตุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี 2561

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ (Asphaltic Concrete) สาย สป.ถ1-0047 บ้านดอนทุต-บ้านโคกโพธิ์ ต.ไผ่หลิว - ต.ตงตะนาว อ.ดอนทุต จ.สระบุรี
ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร
ประมาณราคาเมื่อเดือน พฤษภาคม 2561

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ราคาน้ำมันดีเซล 28.46

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							
	งานปรับเกลี่ยแต่งไหล่ทาง(ขนาดเบา)	ตร.ม.	200.00	1.70	340.00	1.3624	2.31	463.21
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หนา 0 ม.	ลบ.ม.	-	253.32	-	1.3624	345.12	-
2.2	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) หนา 0 ม.	ลบ.ม.	-	336.50	-	1.3624	458.44	-
2.3	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	800.00	27.92	22,336.00	1.3624	38.03	30,430.56
2.3	งาน TACK COAT	ตร.ม.	800.00	12.87	10,296.00	1.3624	17.53	14,027.27
2.4	งานผิวจราจร Asphaltic Concrete	ตร.ม.	1,200.00	191.99	230,388.00	1.3624	261.56	313,880.61
2.5	งานไหล่ทาง Asphaltic Concrete	ตร.ม.	400.00	191.99	76,796.00	1.3624	261.56	104,626.87
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.							

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
งบประมาณประจำปี 2561

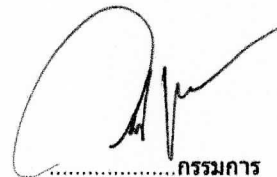
โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ (Asphaltic Concrete) สาย สป.ถ1-0047 บ้านดอนทุต-บ้านโคกโพธิ์ ต.ไม่หลิว - ต.ตงตะนาว อ.ดอนทุต จ.สระบุรี
 ลักษณะสายทางผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร
 ประมาณราคาเมื่อเดือน พฤษภาคม 2561


ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
 ราคาน้ำมันดีเซล 28.46

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/ หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคากลาง (บาท)
			(1)	(2)	(3)=(1)x(2)	(4)	(5)	(6)=(3)x(4)
5	เครื่องหมายบนผิวทาง							
5.1	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	45.00	290.00	13,050.00	1.3624	395.09	17,779.32
6	งานป้ายโครงการ							
6.1	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)	ชุด	-	4,840.00	-			
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				353,206.00			481,207.84

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 353,206.00 บาท
 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3624

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

พิมพ์ข้อมูล Factor F และค่าวัสดุต้นทุนวัสดุในช่องสี่เหลี่ยมเท่านั้น (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ (Asphaltic Concrete) สาย สป.๓1-0047 บ้านคอนหุด-บ้านโคกโพธิ์ ต.ไม้หลิว - ต.คงตะงาว อ.คอนหุด จ.สระบุรี

ที่	งาน	หน่วย	ราคาวัสดุ ที่แหล่ง (บาท)	ข้อมูล Factor F	
1	งานดินถม	ลบ.ม.	14.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%
2	งานวัดตัดคัดเลือก	ลบ.ม.	23.36	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย	0.00%
3	งานรองพื้นทาง (หรือลูกรัง)	ลบ.ม.	42.50	เงินประกันผลงานหัก	0.00%
4	งานพื้นทาง (หรือหินคลุก)	ลบ.ม.	90.75	ภาษี (VAT)	7.00%
5	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.		ใช้ Factor F ที่ปกติ	
6	หิน 1/2"	ลบ.ม.	261.00		
7	หิน 3/4"	ลบ.ม.	261.00		
8	หิน 3/8"	ลบ.ม.	180.00		
9	หินฝุ่น	ลบ.ม.	96.00		
10	ยาง CSS-1h	ตัน	20,378.67		
11	ยาง CSS-1	ตัน	20,609.33		
12	ยาง CRS-2	ตัน	20,329.33		
13	ยาง AC 60-70	ตัน	17,083.33		
14	ปูนซีเมนต์	ตัน	2,554.51		
15	ทรายถมที่ (หลังท่อ)	ลบ.ม.	112.15		
16	ทรายหยาบ(ผสมปูน)	ลบ.ม.	420.56		
17	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	-		
18	ลวดผูกเหล็ก	กก.	43.31		
19	ตะปู	กก.	56.07		
20	ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	403.74		
21	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ท่อน	266.36	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
22	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ท่อน	505.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
23	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ท่อน	820.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
24	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ท่อน	1,450.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
25	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ท่อน	1,710.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
26	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ท่อน	2,730.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
27	เสา คสล. ขนาด 0.12 ม. X 0.12 ม.	เมตร	115.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
28	ราคาแผ่นป้ายจราจร	ตร.ม.	1,200.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
29	เหล็กวาง Guard Rail	เมตร	1,200.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
30	เสาเหล็ก Guard Rail พร้อมทาสี	ตัน	800.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
31	นอตเหล็กอแปงสังกะสี	กก.	90.00	เป็นราคาในการจัดทำเฉพาะแผ่นป้ายจราจรไม่รวมอุปกรณ์	
32	สีสะท้อนแสง	กระป๋อง	1,800.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
33	สีเทอร์โมโซ สีเหลือง , สีขาว	ตร.ม.	290.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
34	สีน้ำมัน, สีทาสติก (ทากายนอก)	แกลลอน	450.00	ราคารวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	
35	ค่าแรงผสมคอนกรีตพร้อมค่าแรงเทคอนกรีต	ลบ.ม.	197.00		
36	สัญญาไฟกระพริบแบบโซล่าเซลล์	ชุด	19,000.00		
37	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)	ชุด	4,840.00		

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 28.00 - 28.99)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 28.50 หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

พื้นที่ปกติ

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ (Asphaltic Concrete) สาย สป.ถ1-0047 บ้านดอนพุด-บ้านโคกโพธิ์ ต.ไผ่หลิว
- ต.ดงตะงาว อ.ดอนพุด จ.สระบุรี

1. งานงานปรับเกลี่ยแต่งไหล่ทาง

... ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานถางป่าขุดต่อ (ขนาดเบา) ค่างาน ตร.ม. ละ = 1.70 บาท

7. งานรองพื้นทางลูกรัง ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

เส้นทางขนส่ง ทางราบ

ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = 42.50 บาท

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 40.6 กม. = 85.08 บาท

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (...15+16+17) = 127.58 บาท

อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (...18 x 1.6) = 204.13 บาท

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ = 49.19 บาท

... รวมค่างานต้นทุน (...19+...20) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 253.32 บาท

8. งานชั้นพื้นทางหินคลุก

ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

เส้นทางขนส่ง ทางราบ

ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = 90.75 บาท

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 38 กม. = 80.87 บาท

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน = 171.62 บาท

อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (...23) x 1.5 = 257.43 บาท

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ = 79.07 บาท

... รวมค่างานต้นทุน (...24+...25) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 336.50 บาท

ราคาวัสดุแอสฟัลท์	ชนิดวัสดุ	เส้นทางการขนส่ง	ทางราบ
ค่าขนส่งยางแอสฟัลท์จากโรงงานถึง Plant หน่วยงาน	116	กม.	= 175.07 บาท/ตัน
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h ที่โรงงาน		ตันละ	= 20,378.67 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 ที่โรงงาน		ตันละ	= 20,809.33 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 ที่โรงงาน		ตันละ	= 20,329.33 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h รวมค่าขนส่ง		ตันละ	= 20,553.74 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1 รวมค่าขนส่ง		ตันละ	= 20,984.40 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 รวมค่าขนส่ง		ตันละ	= 20,504.40 บาท
ค่าขนส่งยางแอสฟัลท์ถึง Plant	116	กม.	= 175.07 บาท/ตัน
ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 ที่โรงงาน		ตันละ	= 17,083.33 บาท
ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 รวมค่าขนส่ง		ตันละ	= 17,258.40 บาท
ราคาวัสดุ AGGREGATE	ชนิดวัสดุ	เส้นทางการขนส่ง	ทางราบ
ค่าขนส่งหินจากแหล่งหน้าพระลานถึงหน่วยงาน	38	กม.	= 80.87 บาท/ลบ.ม.
ราคาหิน 1/2" ที่แหล่ง		ลบ.ม. ละ	= 261.00 บาท
ราคาหินฝุ่น ที่แหล่ง		ลบ.ม. ละ	= 96.00 บาท
ราคาหิน 3/4 " ที่แหล่ง		ลบ.ม. ละ	= 261.00 บาท
ราคาหิน 3/8 " ที่แหล่ง		ลบ.ม. ละ	= 180.00 บาท
ราคาหิน 1/2" รวมค่าขนส่งถึงหน่วยงาน		ลบ.ม. ละ	= 341.87 บาท
ราคาหินฝุ่น รวมค่าขนส่งถึงหน่วยงาน		ลบ.ม. ละ	= 176.87 บาท
ราคาหิน 3/4 " รวมค่าขนส่งถึงหน่วยงาน		ลบ.ม. ละ	= 341.87 บาท
ราคาหิน 3/8 " รวมค่าขนส่งถึงหน่วยงาน		ลบ.ม. ละ	= 260.87 บาท

9. งานลาดยาง

9.1 งานลาดยาง PRIME COAT

ค่ายาง CSS-1 (1 x Yp /1000)	=	20.98 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	=	6.94 บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน (...26+...27)	=	27.92 บาท/ตร.ม.

9.2 งานลาดยาง TACK COAT

ค่ายาง CRS-2 (0.3 x Y /1000)	=	6.15 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	=	6.72 บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน (...28+...29)	=	12.87 บาท/ตร.ม.

10. งานผิวทาง

10.2 งานผิวทางแบบ Asphaltic Concrete

10.2.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่า หรือ มากกว่า ให้ใช้ 10,000 ตัน

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต = $0.48 \times (\text{ราคาหินฝุ่นที่แหล่ง}) + 0.15 \times (\text{ราคาหิน 3/4" ที่แหล่ง}) + 0.27 \times (\text{ราคาหิน 1/2" ที่แหล่ง}) + 0.1 \times (\text{ราคาหิน :}$

หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ลบ.ม. ละ	=	173.70 บาท
ค่าขนส่งหินจากแหล่งถึงโรงงาน	38 กม.	ลบ.ม. ละ	= 80.87 บาท
หินผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตรวมค่าขนส่ง		ลบ.ม. ละ	= 254.57 บาท
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ		=	10,000.00 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	39 กม.	59.27	= 1.11 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 /		=	25.00 บาท/ตัน

(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)		=	361.22 บาท/ตัน
- ค่าวัสดุต่อตัน			
ค่าหินผสมแอสฟัลท์ 0.74 ลบ.ม. (Xc) x 0.74		=	188.38 บาท/ตัน
ค่ายาง AC (Yc) x 0.052		=	897.44 บาท/ตัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลต์ติกคอนกรีตในสายทาง	1 กม.	=	8.07 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวไพรม์โค้ด			
.....บาท/ตร.ม. X 1 (ตัวแปร) X 8.33 ตร.ม./ตัน)		=	118.04 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม (...1+...2+...3+...4+...5+...6)		=	1,481.23 บาท/ตัน
ความหนา 5 ซม. (8.33 ตร.ม./ตัน)		=	177.82 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ		=	
ปูบน Prime Coat		=	14.17 บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน		=	191.99 บาท/ตร.ม.
ปูบน Tack Coat		=	11.14 บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน		=	188.96 บาท/ตร.ม.

11. งานไหล่ทาง 11.1 ใช้อัตราเดียวกับงานผิวจราจร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย สป.ถ1 – 0047
บ้านดอนพุด – บ้านโคกโพธิ์ ตำบลไม้หลิว – ตำบลดงตะงาว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 482,000.-บาท (-สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน-)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
- ปรับปรุงผิวถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 200 เมตร
ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600 ตารางเมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2561 เป็นเงิน 481,000.-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 นายภูริทัต กิจเกตุ กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)

จ้างเหมาปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย สป.ถ1 - 0047 บ้านดอนพุด - บ้านโคกโพธิ์
ตำบลไม้หลิว - ตำบลดงตะกาว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21

1. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ ที่ สป 51005/690 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2561 เรื่อง ขออนุมัติปรับปรุง ถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย สป.ถ1-0047 บ้านดอนพุด-บ้านโคกโพธิ์ ตำบลไม้หลิว-ตำบลดงตะกาว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี ซึ่งถนนสายดังกล่าว เป็นถนนในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสภาพถนนที่ชำรุดเสียหาย ผิวจราจรขรุขระเป็นพื้นที่กว้าง ทำให้ประชาชนได้รับความไม่สะดวกในการเดินทาง และขนส่งพืชผลทางการเกษตร อีกทั้งเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการจัดจ้างในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สาย สป.ถ1 - 0047 บ้านดอนพุด - บ้านโคกโพธิ์ ตำบลไม้หลิว - ตำบลดงตะกาว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี เพื่อให้ประชาชนที่สัญจรไปมาสะดวก และปลอดภัยในการใช้ถนน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จ้างนั้น
- 3.2 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะงาน ปรับปรุงผิวถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 200 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600 ตารางเมตร

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2561

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

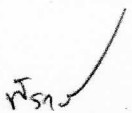
ภายในกำหนด 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

7. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

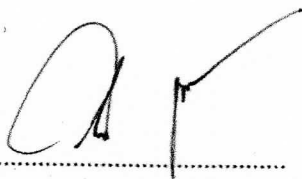
ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา หน้า 104 งบดำเนินการ ค่าใช้สอย ประเภทรายจ่าย เพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ เพื่อจ่ายเป็นค่าจ้างเหมาทำเครื่องหมายจราจร สีเส้นจราจร จ้างเหมาฉาบผิว SLULLY SEAL ถนน ฯลฯ ตั้งงบประมาณไว้ 9,000,000 บาท

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก


พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะตัน)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายภูริทัต กิจเกต)
กรรมการ