



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร 0-3621-2543

ที่ สบ 51005/1253

วันที่ 11 พฤษภาคม 2561

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 82/2561 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2561 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณา กำหนดราคา โครงการก่อสร้าง
บ้านพักอาศัย 10 หลัง ที่ 10 หมู่ 10 ตำบลหนองน้ำใส อ.เมือง จ.สระบุรี 66000
รวม (TOR)

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ซึ่งตั้งจ่ายไว้ 440,000 บาท โดยอ้างอิงราคาตามราคาวัสดุก่อสร้าง ของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรี และพาณิชย์กรุงเทพฯ ราคาในท้องถิ่น และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง โดยกำหนดเป็น ราคากลาง ณ วันที่ 10 พฤษภาคม 2561 จำนวน 450,000 บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) [Signature] ประธานกรรมการ
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

(ลงชื่อ) [Signature] ผู้เห็นชอบ
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

(ลงชื่อ) [Signature] ผู้เห็นชอบ
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

(ลงชื่อ) [Signature] ผู้เห็นชอบ
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

ผู้อนุมัติ [Signature]
(..... (นายสมชาย กิ่งสนธิ)) นายก อบจ. สระบุรี

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สรุปกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 4 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง : ภายในสนามกีฬา อบจ.สระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 82/2561 ลว. 16 กุมภาพันธ์ 2561

กำหนดราคากลางเมื่อ : วันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด | หมายเหตุ |
|-------------------------------------|---|-----------------------|----------|--------------------|--|
| | | เป็นเงิน(บาท) | | เป็นเงิน(บาท) | |
| 1 | ประเภทงานอาคาร - ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 4 ป้าย | 349,664.34 | 1.3074 | 457,151.16 | เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย..0..% เงินประกันผลงานหัก..0.. % ดอกเบี้ยเงินกู้ ..6..% ภาษีมูลค่าเพิ่ม..7..% |
| สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | 457,151.16 | |
| คิดเป็นราคากลางเพียง | | สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน | | 450,000.00 | |

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายสรวิศ อินสุข)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ และออกแบบ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ภายในสนามกีฬา จำนวน 4 ป้าย ขนาด 2.40x4.80 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบจ.สระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ภายในสนามกีฬาอบจ.สระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนสระบุรี ที่ 82/2561 ลว. 16 กุมภาพันธ์ 2561

กำหนดราคากลาง เมื่อ : วันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ |
|--------------|---|--------|-------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------------|-----------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน (บาท) | ราคาต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน (บาท) | | |
| 1 | งานดินชุดและถมกลับ | 10.50 | ลบ.ม. | - | - | 148.00 | 1,554.00 | 1,554.00 | |
| 2 | หน้าดินถมปรับระดับบริเวณติดตั้งป้ายฯ | 18.00 | ลบ.ม.(หลวม) | 250.00 | 4,500.00 | - | - | 4,500.00 | รวมค่าเกี่ยแต่ง |
| 3 | ทรายหยาบรองพื้นฐานราก | 0.74 | ลบ.ม. | 455.61 | 337.15 | 91.00 | 67.34 | 404.49 | |
| 4 | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 | 0.30 | ลบ.ม. | 1,476.00 | 442.80 | 398.00 | 119.40 | 562.20 | |
| 5 | คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 | 3.57 | ลบ.ม. | 1,682.00 | 6,004.74 | 498.00 | 1,777.86 | 7,782.60 | |
| 6 | งานเหล็กเสริมคอนกรีต | | | | | | | | |
| | - RB 6 มม. SR24 (2.22 กก./เส้น) | 42.65 | กก. | 20.50 | 874.33 | 4.10 | 174.87 | 1,049.19 | |
| | - RB 12 มม. SR24 (8.88 กก./เส้น) | 275.00 | กก. | 21.36 | 5,874.00 | 3.30 | 907.50 | 6,781.50 | |
| | - เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป (wire mesh) 4 mm. @ 0.20 m.# | 10.00 | ตร.ม. | 27.00 | 270.00 | 5.00 | 50.00 | 320.00 | |
| | - สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18 | 9.50 | กก. | 43.31 | 411.45 | - | - | 411.45 | |
| 8 | งานไม้แบบ | 29.70 | ตร.ม. | - | - | 133.00 | 3,950.10 | 3,950.10 | ค่าแรงคิด 100% |
| | - ไม้แบบ (คิดปริมาณวัสดุ 80%) | 23.70 | ลบ.ฟ. | 401.87 | 9,524.32 | - | - | 9,524.32 | |
| | - ไม้คร่ายึดแบบ (คิด 30% ของไม้แบบ) | 7.10 | ลบ.ฟ. | 401.87 | 2,853.28 | - | - | 2,853.28 | |
| | - ตะปู (คิด 0.25 กก./ตร.ม.) | 7.00 | กก. | 50.07 | 350.49 | - | - | 350.49 | |
| 9 | ผนังก่ออิฐแดง 4 รู ครึ่งแผ่น | 8.00 | ตร.ม. | 180.00 | 1,440.00 | 89.00 | 712.00 | 2,152.00 | |
| 10 | ฉาบปูนเรียบผนังและเสา | 10.40 | ตร.ม. | 74.00 | 769.60 | 82.00 | 852.80 | 1,622.40 | |
| 11 | บัวปูนปั้นสำเร็จรูป 4" | 11.60 | เมตร | 320.00 | 3,712.00 | - | - | 3,712.00 | พร้อมติดตั้ง |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ภายในสนามกีฬา จำนวน 4 ป้าย ขนาด 2.40x4.80 เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน อบจ.สระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ภายในสนามกีฬาอบจ.สระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนสระบุรี ที่ 82/2561 ลว. 16 กุมภาพันธ์ 2561

กำหนดราคากลาง เมื่อ : วันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------------------------------|---|-------|-------|---|--------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน (บาท) | ราคาต่อหน่วย (บาท) | จำนวนเงิน (บาท) | | |
| 12 | งานแผ่นเพลท (Plate) รับหัวเสา 200x200x 9 มม. | 16.96 | กก. | 45.00 | 763.20 | 10.00 | 169.60 | 932.80 | |
| | - J-Bolt M16 ยาว 0.40 ม. | 24.00 | ตัว | 135.00 | 3,240.00 | - | - | 3,240.00 | |
| | - แผ่นเหล็กหางปลา ทหนา 4 มม. | 2.12 | กก. | 29.37 | 62.26 | 10.00 | 21.20 | 83.46 | |
| 13 | งานโครงป้าย | | | | | | | | |
| | -ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M Ø 3" (นน. 51.24 กก./ท่อน) | 3.00 | ท่อน | 1,650.00 | 4,950.00 | 512.00 | 1,536.00 | 6,486.00 | |
| | -ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M Ø 2" (นน. 30.60 กก./ท่อน) | 8.00 | ท่อน | 1,245.00 | 9,960.00 | 306.00 | 2,448.00 | 12,408.00 | |
| | -ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M Ø 1 1/2" (นน. 21.66 กก./ท่อน) | 7.00 | ท่อน | 980.00 | 6,860.00 | 216.00 | 1,512.00 | 8,372.00 | |
| | -เหล็กตาข่ายแบบตาสี่เหลี่ยมเปียกปูน # 2" ลวด 3 มม. | 11.52 | ตร.ม. | 83.00 | 956.16 | 24.90 | 286.85 | 1,243.01 | |
| | -แผ่นเหล็กเคลือบสังกะสี ทหนา 1.2 มม. (ขนาด 0.50x4.80 ม.) | 2.40 | ตร.ม. | 144.00 | 345.60 | 70.00 | 168.00 | 513.60 | |
| 14 | ทาสีกันสนิม | 20.00 | ตร.ม. | 35.00 | 700.00 | 35.00 | 700.00 | 1,400.00 | |
| 15 | ทาสีน้ำมัน | 20.00 | ตร.ม. | 45.00 | 900.00 | 38.00 | 760.00 | 1,660.00 | |
| 16 | ทาสีน้ำพลาสติก | 10.40 | ตร.ม. | 38.00 | 395.20 | 30.00 | 312.00 | 707.20 | |
| 17 | ชุดสติ๊กเกอร์ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี พร้อมโลโก้ อบจ." | 1.00 | ชุด | - | - | - | - | 500.00 | ราคาเหมารวม |
| 18 | งานปลูกหญ้าขนาดเล็ก | 36.00 | ตร.ม. | 35.00 | 1,260.00 | 5.00 | 180.00 | 1,440.00 | |
| 19 | ดินปลูกถุง | 50.00 | ถุง | 18.00 | 900.00 | - | - | 900.00 | |
| รวมเงินค่างานก่อสร้างทั้งสิ้นรวม | | | | แปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสิบหกบาทแปดสตางค์ | | | | 87,416.08 | ราคาต้นทุนต่อหนึ่งป้าย |
| | | | | จำนวนป้าย | 4 ป้าย | รวมราคา | 349,664.34 | | |

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ ภายในสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 440,000.-บาท (-สี่แสนสี่หมื่นบาทถ้วน-)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
- ลักษณะงาน ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ภายในสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี จำนวน 4 ป้าย ขนาด 2.40 x 4.80 เมตร ความสูง 4.90 เมตร (ตามแบบของ อบจ.สระบุรี)
5. ราคากลางคำนวณ ณ 10 พฤษภาคม 2561 เป็นเงิน 450,000.-บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.4)
 - 6.2 แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.5)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายสรารุช อินสุข ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายกิตติ ทองขาว กรรมการ
 - 7.3 นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)

ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ ภายในสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 21

1. ความเป็นมา

สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปัจจุบันมีประชาชนที่ใช้บริการเป็นจำนวนมาก เพื่อเป็นประโยชน์กับประชาชนที่มาใช้บริการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบข้อมูลข่าวสารขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และเพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 21 กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. วัตถุประสงค์

เพื่อก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 4 ป้าย ขนาด 2.40 x 4.80 เมตร ความสูง 4.90 เมตร (ตามแบบของ อบจ.สระบุรี) เพื่อให้ประชาชนที่มาใช้บริการสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้รับทราบข้อมูลข่าวสารของ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จ้างนั้น
- 3.2 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะงาน จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาด 2.40 x 4.80 เมตร ความสูง 4.90 เมตร (ตามแบบของ อบจ.สระบุรี)

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน มิถุนายน – สิงหาคม 2561

/ 6. ระยะเวลาส่งมอบงาน...

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

7. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 แผนงานการศาสนา วัฒนธรรมและนันทนาการ งานวิชาการวางแผนและส่งเสริมการท่องเที่ยว งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า 101 เพื่อเป็นค่าก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ภายในสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ต.ดาวเรือง อ.เมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี จำนวน 4 ป้าย ตั้งงบประมาณไว้ 440,000 บาท

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....
(นายสรารัฐ อินสุข)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายกิตติ ทองขาว)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายวันเฉลิม แก้ววิสูตร)
กรรมการ