



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. 0 3621 4090

ที่ สบ 51005/14๐๑

วันที่ 30 มีนาคม 2564

เรื่อง รายงานผลการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 438/2564 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง งานจ้างรื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง เสาไฮเมส พร้อมขนย้ายและติดตั้งสถานที่ใหม่ โดยเบิกจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน ค่าใช้สอยประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ หน้า 262 ตั้งงบประมาณไว้ 3,000,000 บาท

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง ได้จัดทำร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง งานจ้างรื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง เสาไฮเมส พร้อมขนย้ายและติดตั้งสถานที่ใหม่ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. แบบรายการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.4)
2. แบบสรุปการประมาณราคา (ปร.5)
3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.01)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ และขออนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตงานและราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้ ตามระเบียบพัสดุต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างยาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ร่างขอบเขตของงาน (terms of Reference : TOR)

จ้างรื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง เสาไฮเมส พร้อมขนย้ายและติดตั้งสถานที่ใหม่
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 21

1. ความเป็นมา

เทศบาลเมืองแก่งคอย ได้ส่งคืนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง จำนวน 22 ชุด จากโครงการก่อสร้างลาน คสล. พร้อมติดตั้งเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง บริเวณสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบลแก่งคอย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งเป็นทรัพย์สินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดยกองช่าง จะทำการรื้อถอนและเคลื่อนย้ายทรัพย์สิน ได้แก่ เสาไฟฟ้าไฮเมส สูง 12 เมตร จำนวน 1 ชุด และเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง จำนวน 22 ชุด ไปติดตั้งใหม่ บริเวณศูนย์ดาราศาสตร์ ตำบลบ้านหม้อ อำเภอบ้านหม้อ และพื้นที่ของกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 21 กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. วัตถุประสงค์

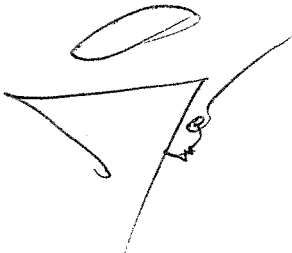

เพื่อรื้อถอนเคลื่อนย้ายเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ไปติดตั้งใหม่บริเวณศูนย์ดาราศาสตร์ ตำบลบ้านหม้อ อำเภอบ้านหม้อ และพื้นที่ของกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- 3.5 ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- 3.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น
- 3.7 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ลักษณะงาน เป็นงานรื้อถอนเคลื่อนย้ายเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง ไปติดตั้งใหม่บริเวณศูนย์ดาราศาสตร์ ตำบลบ้านหม้อ อำเภอบ้านหม้อ และพื้นที่ของกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดยมีรายละเอียดดังนี้



4.1 รื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง จำนวน 22 ชุด และเสาไฟฟ้าไฮเมส สูง 12.00 เมตร พร้อมขนย้ายโดยใช้รถบรรทุกของหน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จากบริเวณสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ตำบลแก่งค้อย อำเภอแก่งค้อย จังหวัดสระบุรี มายังศูนย์ดาราศาสตร์ ตำบลบ้านหมอ อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

4.2 ติดตั้งเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง (ของเดิมที่รื้อถอน) บริเวณพื้นที่ของศูนย์ดาราศาสตร์ ตำบลบ้านหมอ อำเภอบ้านหมอ และพื้นที่กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

4.3 ติดตั้งเสาไฟฟ้าไฮเมส สูง 12.00 เมตร (ของเดิม) +ชุดโคมไฟฟ้าไฮเมสพร้อมอุปกรณ์ (ของใหม่) บริเวณศูนย์ดาราศาสตร์ ตำบลบ้านหมอ อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือนเมษายน – พฤษภาคม 2564

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ภายใน 3 เดือน

8. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

งบประมาณในการดำเนินโครงการจำนวน 175,000.-บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ หน้า 262 ตั้งงบประมาณไว้ 3,000,000 บาท

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....
(นายมารุต ชาวสวน)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายจิรพล บุญลือ)
ประธานกรรมการ

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

แบบสรุปราคากลาง งานอาคาร (ซ่อมแซม - ปรับปรุง - ก่อสร้าง อสังหาริมทรัพย์)

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2564

โครงการ รื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง,เสาไฟฟ้าไฮเมส พร้อมขนย้าย และ ติดตั้งสถานที่ใหม่

สถานที่ รื้อถอนจากบริเวณสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ต.แก่งค้อย อ.แก่งค้อย - ติดตั้งสถานที่ ใหม่ บริเวณศูนย์ดาราศาสตร์ อบจ.สระบุรี

ต.บ้านหมอ อ.บ้านหมอ และบริเวณพื้นที่ของ กองช่าง อบจ.สระบุรี ต.ปากเพรียว อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง เดือน มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	134,596.00	1.3056	175,728.53	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		175,728.53	
		คิดเป็นเงินประมาณ		175,000.00	
		(ตัวอักษร) (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บุญดี)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายมารุต ชาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลาง งานอาคาร (ซ่อมแซม - ปรับปรุง - ก่อสร้าง อสังหาริมทรัพย์)

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2564

โครงการ รื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง,เสาไฟฟ้าไฮเมส พร้อมขนย้าย และ ติดตั้งสถานีใหม่
 สถานที่ รื้อถอนจากบริเวณสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย - ติดตั้งสถานีใหม่ บริเวณศูนย์ดาราศาสตร์ อบจ.สระบุรี ต.บ้านหมอ อ.บ้านหมอ และบริเวณพื้นที่ของ กองช่าง อบจ.สระบุรี ต.ปากเปรี้ยว อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี

กำหนดราคากลาง เดือน

ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ			จำนวนค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	รวมค่าแรง		
1	งานรื้อถอนพร้อมติดตั้งใหม่							
1.1	- งานรื้อถอนเครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง พร้อมติดตั้งใหม่	22.00	-	-	3,000.00	66,000.00	66,000.00	ขนย้ายโดย ใช้รถ/เครื่องจักรกล
1.2	- งานรื้อถอนเสาไฟฟ้าไฮเมส	1.00	-	-	3,500.00	3,500.00	3,500.00	ของ กองช่างฯ
2	งานเสาไฟฟ้า สูง 12 เมตร-โคมไฟฟ้าไฮเมส และอุปกรณ์ (ติดตั้งใหม่)							
2.1	- เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคม และอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า (เดิม)							
	- โคมไฟฟ้า 400 W MH (ใหม่)	4.00	8,500.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
	- ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.50x1.00x1.20 เมตร (ใหม่)	1.00	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสาขึ้นอยู่กับรูปแบบการติดตั้ง) (ใหม่)	70.00	166.00	11,620.00	-	-	11,620.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 2 x 2.50 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) (ใหม่)	60.00	45.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	- ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม PRECAST ปิดทับ (ความยาวเท่าช่วงเสา) (ใหม่)	70.00	60.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	- Ground Rod (ใหม่)	1.00	376.00	376.00	-	-	376.00	
	- ตู้ควบคุมพร้อมเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 30 A (ใหม่)	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	- ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าไฮเมสสูง 12 เมตร	1.00	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมเป็นเงิน						134,596.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ