



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐
ที่ สบ ๕๑๐๐๕/๑๓๕๓ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง


เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

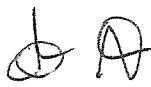
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๓๘๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอัมจันทร์สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายในวงเงินงบประมาณ ๑๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ.๒๕๖๐ นั้น


บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสาร ซึ่งประกอบไปด้วย

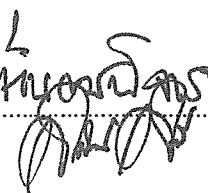
๑. ร่างขอบเขตของงาน
๒. แบบรายการราคากลาง (ปร.๔)
๓. แบบสรุปราคากลาง (ปร.๕)
๔. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

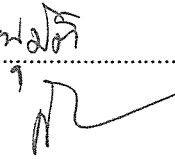
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายพชร สีดาทอง)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

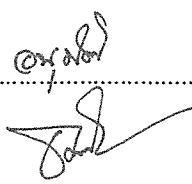
(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอิศรา สังขะวัตร)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายपालวัฒน์ ศรีสุพรรณ)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ความคิดเห็น.....
(ลงชื่อ) 
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
ช่วยราชการองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความคิดเห็น.....
(ลงชื่อ) 
(นางทิตยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น.....
(ลงชื่อ) 
(นายธนภต อัสตะสัมปณณะ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
วันที่เห็นชอบ.....

ร่างขอบเขตของงาน
งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอัจฉริยะ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ความเป็นมา

ด้วยกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้สำรวจและตรวจสอบ บริเวณห้องพนักกีฬาทีมเยือน บริเวณสนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี พบว่า ระบบไฟฟ้าบริเวณดังกล่าว เกิดความชำรุดไม่สามารถใช้งานได้หลายจุด จึงขอความอนุเคราะห์กองช่าง เข้าซ่อมแซมระบบไฟฟ้าให้ใช้งานได้ตามปกติต่อไป เพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นการป้องกันการเสียหายของทรัพย์สินของทางราชการ
๒. เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดกับนักกีฬาหรือผู้ที่ขอใช้งาน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น
- ๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น
- ๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอัจฉริยะ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดยทำการร้อยถอนโคมไฟและติดตั้ง รายการดังนี้

- โคมไฟ LED ๒x๑๘ W แบบอกไก่ จำนวน ๕๙ ชุด
- สายไฟ THW ๑x๑.๕ ตร.มม. จำนวน ๙๐๐ เมตร
- ปลั๊กกรวดคู่ จำนวน ๑๒ ชุด
- สายไฟ THW ๑x๒.๕ ตร.มม. จำนวน ๗๐๐ เมตร
- สวิตซ์ทางเดียว จำนวน ๒๑ ชุด
- เบรกเกอร์ ๓๐A จำนวน ๕ ชุด
- ท่อร้อยสายไฟ ๒๐ มม. จำนวน ๔๐ ฟอน

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๕

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

/๗.วงเงิน...

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

๗.๑ วงเงินงบประมาณ ๑๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๗.๒ วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงานหมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม ข้อ ๒ หน้า ๔๑๖ ตั้งงบประมาณไว้ ๔,๗๐๐,๐๐๐ บาท

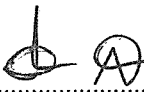
๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ)..... พศต


(นายพสธร สีดาทอง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..... 

(นายอิศรา สังข์วัตร์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)..... 

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอัตโนมัติ สยามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าอัตโนมัติ สยามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดยทำการรื้อถอนโคมไฟและติดตั้งปรับปรุงระบบไฟ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)
- ๖.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายพสธร สีดาทอง | ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายอิสรา สังข์วัตร | ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๗.๓ นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ | ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานซ่อมไฟฟ้า

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2565

โครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอัจฉริยะ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สถานที่ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร (ระบบไฟฟ้า)	116,512.14	1.3056	152,118.25	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		152,118.25	
		คิดเป็นเงินประมาณ		152,000.00	
		(หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)			



ประธานกรรมการ

(นายพสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



กรรมการ

(นายอิสรา สังข์วัตร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน



กรรมการ

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานซ่อมไฟฟ้า

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2565

โครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าอิมจันทร์ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

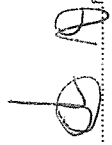
สถานที่ สนามกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2565

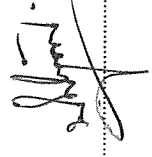
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ตัววัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โคมไฟฟ้า LED 2x18W แบบอกไก่	59	ชุด	1,210.00	71,390.00	150.00	8,850.00	80,240.00	
2	สายไฟ THW 1x1.5 ตร.มม.	600	เมตร	6.00	3,600.00	5.00	3,000.00	6,600.00	
3	ปลั๊กกราวด์คู่	12	ชุด	123.00	1,476.00	90.00	1,080.00	2,556.00	
4	สายไฟ THW 1x2.5 ตร.มม.	600	เมตร	9.00	5,400.00	7.00	4,200.00	9,600.00	
5	สวิตซ์ทงเดี่ยว	21	ชุด	52.00	1,092.00	80.00	1,680.00	2,772.00	
6	เบรกเกอร์ 30A	5	ชุด	456.00	2,280.00	110.00	550.00	2,830.00	
7	ท่อร้อยสายไฟ 20มม.	280	เมตร	16.67	4,667.60	7.67	2,147.60	6,815.20	
8	อุปกรณ์งานทอร้อยสายไฟ ตัววัสดุ 50% ของราคาต่อ ค่าแรง 30% ของราคาวัสดุ	1	งาน	2,333.80	2,333.80	700.14	700.14	3,033.94	
9	งานร้อยอินโคมไฟ(ร้อยไป)	59	ชุด	-	-	35.00	2,065.00	2,065.00	
รวมงานปรับปรุงระบบไฟฟ้า								116,512.14	

YNOT.

ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ