



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๓/๒๕๖๗

วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง


เรียน นายกองคํการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๒๙๐๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานซ่อมแซมระบบไฟฟ้า และระบบ LAN บริเวณอาคารสำนักงานสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี นั้น


บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

อ.ค. ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๗


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายพสุธร สีดาทอง)
วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ


(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอิสรา สังข์วัตร)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายปภาวัฒน์ ศรีสุพรรณ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน


(นางทิตยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

อนุมัติ


(นางทิตยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองคํการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....หัวหน้าฝ่ายฯ
.....เจ้าหน้าที่
.....พิมพ์/ทาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)
งานซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและระบบ LAN
บริเวณอาคารสำนักงานสำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ความเป็นมา

ตามที่ สำนักงาน ได้ดำเนินการโครงการปรับปรุงอาคารสำนักงาน สำนักงาน เสร็จเรียบร้อย สำนักงาน ได้ดำเนินการตรวจสอบระบบไฟฟ้าและระบบ LAN พบว่า ระบบไฟฟ้ามีกระแสไฟฟ้าไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และระบบ LAN ไม่สามารถใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตในการปฏิบัติงานได้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้มีระบบไฟฟ้าและระบบ LAN ไว้ใช้ในการปฏิบัติงาน จึงจำเป็นต้องซ่อมแซมดังกล่าว เพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้มีระบบไฟฟ้าและระบบ LAN ไว้ใช้ในการปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

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

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

งานซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและระบบ LAN บริเวณอาคารสำนักงานสำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑ โครงการ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายในกำหนด วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

/๗.วงเงิน...

๓๓๐๙

๒ ๑

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๒๙๒,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

- วงเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานคลัง งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม หน้า ๑๐๒ เพื่อจ่ายเป็นค่าบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมทรัพย์สินที่ใช้ในการปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีให้ใช้งานได้ตามปกติ (สำนักช่าง ตั้งงบประมาณไว้ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งวดงาน (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของ เป็นเวลา ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสิ่งของครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายพสุธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและระบบ LAN บริเวณอาคารสำนักงานสำนักช่าง องค์การบริหารส่วน
จังหวัดสระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙๒,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)


- แบบ ปร.๔

- แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


๖.๑ นายพสธร สีดาทอง

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

ประธานกรรมการ 


๖.๒ นายอิศรา สังข์วัตร

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ 

๖.๓ นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ 

แบบสรุปราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 2745 / 2567 ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2567

งบประมาณประจำปี 2568

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


โครงการ ซ่อมแซมระบบไฟฟ้า และระบบ LAN บริเวณอาคารสำนักงานสำนักช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี

สถานที่ บริเวณอาคารสำนักงานสำนักช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	223,286.60	1.3091	292,304.49	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		292,304.49	
		คิดเป็นเงินประมาณ		292,000.00	
		สองแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายพัสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายอิสรา สังขะวัตร์)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายปาลวัฒน์ ครีสุพรรณ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางตามคำสั่งการบริการส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 2905 / 2567 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567
 งบประมาณประจำปี 2568

โครงการ ช่อมแซมระบบไฟฟ้า และระบบ LAN บริเวณอาคารสำนักงานสำนักช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี
 สถานที่ บริเวณอาคารสำนักงานสำนักช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1.3	สายไฟฟ้า								
	สาย EC01 ขนาด 2.5 sq.mm	1,000.00	เมตร	9.00	9,000.00	7.00	7,000.00	16,000.00	กระทรวงพาณิชย์/ข้อ4.2
	สาย VAF ขนาด 2*2.5 sq.mm	300.00	เมตร	14.66	4,398.00	14.00	4,200.00	8,598.00	กระทรวงพาณิชย์/ข้อ4.21
	ตู้รับไฟฟ้าแบบตู้ จากถอม-บน 16A 250V มีกราวด์	65.00	อัน	128.44	8,348.60	90.00	5,850.00	14,198.60	กระทรวงพาณิชย์/ข้อ4.53
	Switch Hub TP-Link 5 Port	5.00	อัน	900.00	4,500.00	270.00	1,350.00	5,850.00	สิบราคา/30%ของราคากลาง
	Jack LAN RJ45 CAT6	120.00	อัน	6.50	780.00	90.00	10,800.00	11,580.00	สิบราคา/ข้อ4.53
	รางเดินสาย	400.00	เมตร	60.00	24,000.00	18.00	7,200.00	31,200.00	สิบราคา/30%ของราคากลาง
	ข้อต่อและอุปกรณ์ราง ค่าวัสดุ 50% -ของราคากลาง	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00	กรมบัญชีกลาง
	อุปกรณ์ยึดข้อ ค่าวัสดุ 30% -ของราคากลาง	1.00	งาน	7,200.00	7,200.00	2,160.00	2,160.00	9,360.00	กรมบัญชีกลาง
	สาย LAN CAT6 24AWG (0.5 มม)	2,600.00	เมตร	15.00	39,000.00	14.00	36,400.00	75,400.00	สิบราคา/ข้อ4.33
	งานตรวจลอบและเช็คระบบสายเคเบิ้ลและอินเตอร์เน็ต	65.00	จุด	-	-	300.00	19,500.00	19,500.00	
	งานตรวจสอบและเช็คระบบ NETWORK	2.00	จุด	-	-	8,000.00	16,000.00	16,000.00	
รวม								223,286.60	

