



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕/๒๓/๓๕

วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง


เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

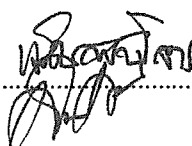
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๘๘๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง ๙ เมตร บริเวณถนน สาย สป.๑๑-๐๐๕๐ บ.หนองเขื่อนข้าง-บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี ภายในวงเงินงบประมาณ ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง พ.ศ.๒๕๖๐ นั้น

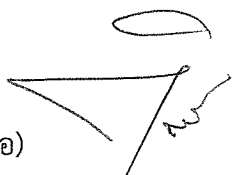
บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสาร ซึ่งประกอบไปด้วย

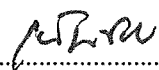
๑. ร่างขอบเขตของงาน
๒. แบบรายการราคากลาง (ปร.๔)
๓. แบบสรุปราคากลาง (ปร.๕)
๔. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.01)


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

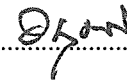
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

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

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายกิติ ทองขาว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความคิดเห็น.....
(ลงชื่อ) (นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอิสรา สังฆะวัตร)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ความคิดเห็น.....
(ลงชื่อ) (นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
วันที่อนุมัติ..... 29 มิ.ย. 2564

ร่างขอบเขตของงาน
งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง ๙ เมตร บริเวณถนน สาย สป.๑๑-๐๐๕๐
บ.หนองเขื่อนข้าง-บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี

๑. ความเป็นมา

ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง ๙ เมตร บริเวณถนน สาย สป.๑๑-๐๐๕๐ บ.หนองเขื่อนข้าง-บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี เนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก ได้ขอความอนุเคราะห์ซ่อมแซมไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณหมู่ที่ ๑,๒,๖,๗,๙ ตำบลหนองจิก อำเภอหนองแค ซึ่งถนนสายดังกล่าว ไฟฟ้าสาธารณะเกิดการชำรุดเสียหาย จำนวน ๒๕ ต้น ทำให้ไม่สะดวกและไม่ปลอดภัยในการสัญจรไปมาขอประชาชน

โดยเจ้าหน้าที่ได้ทำการตรวจสอบแล้ว พบว่า สายไฟใต้ดินลัดวงจร ไม่สามารถใช้งานได้ จำนวน ๓๔ ชุด จึงจำเป็นต้องดำเนินการซ่อมแซมโดยด่วนและเพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นการป้องกันการเสียหายของทรัพย์สินของทางราชการ
๒. เพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นกับประชาชนที่สัญจรไปมา

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 เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง ๙ เมตร บริเวณถนน สาย สป.๑๑-๐๐๕๐ บ.หนองเขื่อนข้าง-บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี โดยการเดินสายไฟฟ้าเดินลอยในอากาศเป็นงานปรับปรุงใหม่ เสาไฟฟ้าเป็นของเดิม

- สายไฟ THW-A ๑๖ ตร.มม. จำนวน ๘๐๐ เมตร
 - สายไฟ THW-A ๒๕ ตร.มม. จำนวน ๘๐๐ เมตร
 - แร็กร้อยสายไฟ ๒ ช่อง จำนวน ๓๔ ชุด
 - โคมไฟฟ้าถนน LED ๑๐๐ W จำนวน ๓๔ ชุด
- (ตามแบบการเดินสายไฟฟ้าเดินลอยในอากาศ)

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน กรกฎาคม – สิงหาคม ๒๕๖๔

/๖.ระยะเวลา...

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

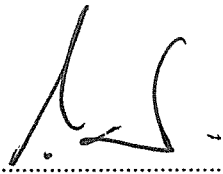
๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

๗.๑ วงเงินงบประมาณ ๔๘๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

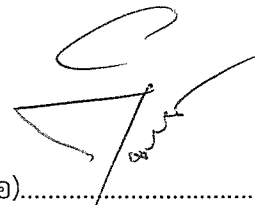
๗.๒ วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าบำรุงรักษาซ่อมแซมปรับปรุงอสังหาริมทรัพย์ สิ่งปลูกสร้างและทรัพย์สินอื่นๆ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หน้า ๒๘๘ ตั้งงบประมาณไว้ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

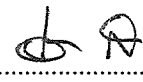
พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....


(นายจิรพล บุญสี)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....


(นายกิตติ ทองขาว)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....


(นายอิสรา สังข์วัตร)
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง ๙ เมตร บริเวณถนน สาย สบ.ถ๑-๐๐๕๐ บ.หนองเขื่อนช้าง-บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ลักษณะงานติดตั้งไฟฟ้า โดยดำเนินการปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง ๙ เมตร บริเวณถนน สาย สบ.ถ๑-๐๐๕๐ บ.หนองเขื่อนช้าง-บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี โดยการเดินสายไฟฟ้าเดินลอยใน อากาศเป็นงานปรับปรุงใหม่ เส้าไฟฟ้าเป็นของเดิม (ตามแบบการเดินสายไฟฟ้าเดินลอยในอากาศ)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายจิรพล บุญลือ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายกิตติ ทองขาว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายอิสรา สังข์วัตร	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 899/2564 ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2564

งบประมาณประจำปี 2564

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

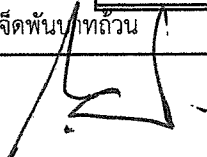
โครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง 9 เมตร บริเวณถนนสาย สป.ถ.0050 บ.หนองเขื่อนช้าง - บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี

สถานที่ บริเวณถนนสาย สป.ถ.0050 บ.หนองเขื่อนช้าง - บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน มิถุนายน 2564

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง(ไฟฟ้าแสงสว่าง)	1.3607	365,950.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	497,948.17	
		คิดเป็นเงินประมาณ	497,000.00	
(ตัวอักษร)		สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

(ลงชื่อ)



(นายจิรพล บุญสี)

ประธานกรรมการ

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)

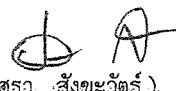


(นายกิตติ ทองขาว)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



(นายอิสรา สังข์สวัสดิ์)

กรรมการ

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 899/2564 ลงวันที่ 21 มิถุนายน 2564

งบประมาณประจำปี 2564

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าสูง 9 เมตร บริเวณถนนสาย สบ.ถ.0050 บ.หนองเขื่อนช้าง - บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี

สถานที่ บริเวณถนนสาย สบ.ถ.0050 บ.หนองเขื่อนช้าง - บ.ไผ่ ต.หนองจิก อ.หนองแค จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน มิถุนายน 2564

ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ				ค่าวัสดุ และค่าแรง งาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/ หน่วย	รวมค่าวัสดุ	
1	สายไฟ THW-A 16 ตร.มม.	800.00	เมตร	10.00	8,000.00	
2	สายไฟ THW-A 25 ตร.มม.	800.00	เมตร	15.00	12,000.00	
3	ค่าแรงเดินสายไฟ THW-A 16 ตร.มม.	800.00	เมตร	20.00	16,000.00	
4	ค่าแรงเดินสายไฟ THW-A 25 ตร.มม.	800.00	เมตร	25.00	20,000.00	
5	แร็กร้อยสายไฟ 2 ช่อง	39.00	ชุด	450.00	17,550.00	
6	โคมไฟฟ้าถนน LED 100 W	34.00	ชุด	6,600.00	224,400.00	
7	ค่าแรงติดตั้งโคมไฟถนน LED สูง 9 เมตร	34.00	จุด	2,000.00	68,000.00	
	รวมค่าติดตั้งไฟฟ้า				365,950.00	

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ