



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๓/ ๑๕๕๗

วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๔๖๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง งานซ่อมบำรุงโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน บริเวณถนนสาย สบ.ถ๑-๐๐๒๐ บ.ไผ่ล้อม-บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด-ต.หนองกบ อ.หนองแซง จ.สระบุรี นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสาร ซึ่งประกอบไปด้วย

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพชธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายประทีป รวยเจริญ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

อนุมัติ

(นายธนภุต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

- โปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....หัวหน้าฝ่าย
.....เจ้าหน้าที่
.....พิมพ์งาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference - TOR)

งานซ่อมบำรุงโคมไพถนนวนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน บริเวณถนนสาย สป.ถ๑-๐๐๒๐
บ.ไผ่ล้อม-บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด- ต.หนองกบ อ.หนองแขง จ.สระบุรี

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด ได้มีหนังสือขอความอนุเคราะห์มาถึงองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปรับปรุงและแก้ไขโคมไพไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์ บนถนน อบจ.สป.ถ๑-๐๐๒๐ (สายไผ่ล้อม-หนองหลัว) ซึ่งถนนสายดังกล่าว มีการติดตั้งโคมไพไฟฟ้าส่องสว่างโซล่าเซลล์ เกิดดับเป็นจำนวนหลายต้น เพื่อให้ราษฎรที่ใช้สัญจรไป-มา ได้มีไฟฟ้าส่องสว่างและมีความปลอดภัยในทรัพย์สินมากยิ่งขึ้น

ฝ่ายสาธารณูปโภค ส่วนการโยธา จึงมอบหมายเจ้าหน้าที่ได้ออกตรวจสอบระบบไฟฟ้าบริเวณดังกล่าว พบว่า สายทางดังกล่าวอยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี บริเวณถนนสาย สป.ถ๑-๐๐๒๐ บ.ไผ่ล้อม-บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด- ต.หนองกบ อ.หนองแขง จ.สระบุรี โดยโคมไพถนนวนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน ไม่สามารถใช้งานได้ จำนวน ๒๒ ชุด จึงจำเป็นต้องดำเนินการซ่อมแซมเพื่อเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักขาง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงจัดทำร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเป็นการป้องกันการเสียหายของทรัพย์สินของทางราชการ
- ๒.๒ เพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นกับประชาชนที่สัญจรไปมา

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

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

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ดำเนินการซ่อมบำรุงโคมไพถนนวนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน บริเวณถนนสาย สป.ถ๑-๐๐๒๐ บ.ไผ่ล้อม-บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด- ต.หนองกบ อ.หนองแขง จ.สระบุรี จำนวน ๒๒ ชุด ดังนี้

- | | | | |
|---------------------------------------|-------|----|-----|
| - แบตเตอรี่ลิเธียม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๐A | จำนวน | ๒๒ | ชุด |
| - คอมโทรลชาร์จ | จำนวน | ๕ | ตัว |

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างเดือน มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๖

/๖.ระยะเวลาส่งมอบงาน...

กษ
ชกช.
ชช

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

งบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย
ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม ข้อ ๒ หน้า ๓๔๔ ตั้งงบประมาณไว้ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

- การแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

- การโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖

งบประมาณตั้งไว้ ๑๔,๓๗๕,๐๐๐ บาท

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายประทีป รวยเจริญ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 463/2566 ลงวันที่ 20 มีนาคม พ.ศ.2566

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2566

โครงการ ช่อมโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน บริเวณถนนสาย สบ.ถ1 - 0020

บ.ไผ่ล้อม - บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด - ต.หนองกบ อ.หนองแซง จ.สระบุรี

สถานที่ บริเวณถนนทางหลวงท้องถิ่นขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สาย สบ.ถ1 - 0020 บ.ไผ่ล้อม - บ.หนองหลัว

ต.โคกสะอาด - ต.หนองกบ อ.หนองแซง จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง (ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง)	359,000.00	1.3624	489,101.60	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		489,101.60	
		คิดเป็นเงินประมาณ		489,000.00	
		(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			



ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

นักบริหารงานช่างระดับกลาง



กรรมการ

(นายพชร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ



กรรมการ

(นายประทีป รวยเจริญ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน บริเวณถนนสาย
สบ.ถ๑-๐๐๒๐ บ.ไผ่ล้อม-บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด- ต.หนองกบ อ.หนองแซง จ.สระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

ดำเนินการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน บริเวณถนน
สาย สบ.ถ๑-๐๐๒๐ บ.ไผ่ล้อม-บ.หนองหลัว ต.โคกสะอาด- ต.หนองกบ อ.หนองแซง จ.สระบุรี จำนวน ๒๒ ชุด
ดังนี้

- แบตเตอรี่ลิเธียม ขนาดไม่ต่ำกว่า ๖๐A จำนวน ๒๒ ชุด
- คอมโทรลชาร์จ จำนวน ๕ ตัว

๕. ราคากลางคำนวณ ณ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๘๙,๐๐๐ บาท
(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)


๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคาการก่อสร้าง (ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายพสธร สีดาทอง	ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายประทีป รวยเจริญ	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	กรรมการ


นายก.