

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------------|---------|---------------------|---------|-------------------------|---------|----------------------|---------|
| <p>๑. ชื่อโครงการ จ้างติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนนสาย สบ.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านพระพุทธรักษาหน้า - บ้านทุ่งแซง ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี</p> <p>๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี</p> <p>๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๘,๐๐๐.- บาท</p> | | | | | | | | | | | | |
| <p>๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ติดตั้งโคมไฟ สูง ๙ เมตร ขนาด ๒๕๐ w HPS จำนวน ๑๐ ต้น</p> <p>๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๕๘,๐๐๐.- บาท</p> <p>๖. บัญชีประมาณการราคากลาง</p> <p>๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ.ปร.๔)</p> <p>๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ (ปร.๕)</p> <p>๖.๓</p> <p>๖.๔</p> <p>๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <table border="0"> <tr> <td>๗.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน</td> <td>ตำแหน่ง</td> <td>หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง</td> <td>ประธานกรรมการ</td> </tr> <tr> <td>๗.๒ นายจิรพล บุญลือ</td> <td>ตำแหน่ง</td> <td>หัวหน้าฝ่ายผังเมือง</td> <td>กรรมการ</td> </tr> <tr> <td>๗.๓ นายอิศรา สังขะวัตร์</td> <td>ตำแหน่ง</td> <td>นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน</td> <td>กรรมการ</td> </tr> </table> | ๗.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการ | ๗.๒ นายจิรพล บุญลือ | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายผังเมือง | กรรมการ | ๗.๓ นายอิศรา สังขะวัตร์ | ตำแหน่ง | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๗.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการ | | | | | | | | | |
| ๗.๒ นายจิรพล บุญลือ | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายผังเมือง | กรรมการ | | | | | | | | | |
| ๗.๓ นายอิศรา สังขะวัตร์ | ตำแหน่ง | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน | กรรมการ | | | | | | | | | |

ราคากลางงานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1177/ 2563 ลงวันที่ 21 สิงหาคม 2563

แบบสรุปราคากลางงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนน สบ.ถ1-0010 บ.พระพุทธบาทน้อย - บ.ทุ่งแซง ต.สองคอน อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สถานที่ บริเวณถนน สบ.ถ1-0010 บ.พระพุทธบาทน้อย - บ.ทุ่งแซง ต.สองคอน อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน สิงหาคม 2563

| ลำดับที่ | รายการ | Factor F | รวม ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| 1 | ประเภทงานทาง (ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง) | 1.3607 | 453,847.88 | Factor F |
| 2 | ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า | - | 4,621.50 | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ |
| สรุป | | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน | 458,469.38 | |
| | (ตัวอักษร) | คิดเป็นเงินประมาณ | 458,000.00 | |
| | | สี่แสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอิศรา สังข์วัตร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2563

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนน สบ.ถ1-0010 บ.พระพุทธรูปน้อย - บ.ทุ่งแซง ต.สองคอน อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

สถานที่ บริเวณถนน สบ.ถ1-0010 บ.พระพุทธรูปน้อย - บ.ทุ่งแซง ต.สองคอน อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

กำหนดราคากลางเมื่อเดือน สิงหาคม 2563

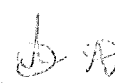
| ที่ | รายการ | จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ | | | | หมายเหตุ |
|-----|---|----------------------|-------|----------------|-----------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคา/ หน่วย | เป็นเงิน | |
| 1 | ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น) | | | | | |
| 1.1 | เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคม และอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า | | | | | |
| | - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด | 1.00 | ต้น | 10,930.00 | 10,930.00 | |
| | - โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ | 1.00 | โคม | 5,990.00 | 5,990.00 | |
| | - ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง | 1.00 | ชุด | 120.00 | 120.00 | |
| | - ฐานเสาไฟคอนกรีต ขนาด 0.40x0.80x1.20 | 1.00 | แท่ง | 3,220.00 | 3,220.00 | |
| | - สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ขึ้นอยู่กับรูปแบบการติดตั้ง) | 43.00 | เมตร | 146.00 | 6,278.00 | |
| | - สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) | 24.00 | เมตร | 8.00 | 192.00 | |
| | - ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมเทคอนกรีตปิดทับ ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา) | 40.00 | เมตร | 60.00 | 2,400.00 | |
| | - Ground Rod | 1.00 | ชุด | 300.00 | 300.00 | |
| | รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้า และอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า | | | | 29,430.00 | |
| 1.2 | ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน | | | | | |
| | - รีเลย์พร้อมโฟโตเซล 60 A 220 V (1 ชุด ควบคุมได้ 28 ดวง) | 1.00 | ชุด | 4,900.00 | 4,900.00 | |
| | - เซฟตี้สวิตช์ 60 A รวมฟิวส์ 220 V (1 ชุด ควบคุมได้ 28 ดวง โคม) | 1.00 | ชุด | 6,500.00 | 6,500.00 | |
| | รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด | | | | 11,400.00 | |
| | เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าทั้งหมด | | | | 1,140.00 | |



.....ประธานกรรมการ



.....กรรมการ

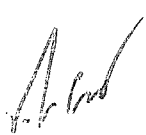


.....กรรมการ

| ที่ | รายการ | จำนวนวัสดุ/ราคาวัสดุ | | | | หมายเหตุ |
|-----|--|----------------------|-------|----------------|-----------|------------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคา/ หน่วย | เป็นเงิน | |
| 1.3 | ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า เพื่อส่งมอบงานแล้วเสร็จ) | 1.00 | ตัน | 2,000.00 | 2,000.00 | |
| 1.4 | ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อตัน | 1.00 | ตัน | 300.00 | 300.00 | |
| | รวมค่าติดตั้งทั้งหมดเฉลี่ยต่อตัน (1.1 + 1.2 + 1.3 +1.4) | | | | 32,870.00 | |
| | ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด | 10.00 | ตัน | 32,870.00 | | 328,700.00 |
| 2 | ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก) | 1.00 | ชุด | 4,840.00 | | 4,840.00 |
| | รวมค่าติดตั้งไฟฟ้า + ป้าย | | | | | 333,540.00 |
| 3 | ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า ฯ | | | | | |
| | - ค่ามิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ดวงโคม) | 1.00 | ชุด | 4,621.50 | 4,621.50 | |
| | รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า | | | | 4,621.50 | |



.....ประธานกรรมการ



.....กรรมการ



.....กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. ๐-๓๖๒๑-๔๐๕๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๕/ ๓๙๑๑

วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๑๗๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนน สบ.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านพระพุทธรบาทน้อย - บ้านทุ่งแซง ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ข้อ ๑๘ หน้า ๑๒๓ นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบ แบบบูรณาการงานก่อสร้างฯ ดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง และซ่อมบำรุง

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

.....

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอิสรา สังฆะวัตร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความเห็นของนายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๒๘ ส.ค. ๒๕๖๓

รายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง
โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนน สบ.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านพระพุทธรบาทน้อย - บ้านทุ่งแซง
ตำบลสองคอน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๑. ชื่อโครงการ

ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนน สบ.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านพระพุทธรบาทน้อย-บ้านทุ่งแซง ตำบลสองคอน
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่ออำนวยความสะดวกและเพิ่มความปลอดภัยให้กับประชาชนต่อการคมนาคมในเวลากลางคืน
๒. เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการใช้ถนน
๓. เพื่อป้องกันการเกิดอาชญากรรม

๓. รายละเอียดโครงการ

ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณถนน สบ.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านพระพุทธรบาทน้อย-บ้านทุ่งแซง ตำบลสองคอน
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

โดยติดตั้งโคมไฟสูง ๙ เมตร ขนาด ๒๕๐ W HPS จำนวน ๑๐ ต้น (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๙/๖๒)

๔. งบประมาณ

ตามข้อบัญญัติ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓
หน้า ๑๒๓ จำนวนเงิน ๔๖๘,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วน
จังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/๕.๙ ไม่เป็นผู้...

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๔๕ วัน

๗. หน่วยงานที่รับผิดชอบ


กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

๘. การแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น ๑ งวด ของงานจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการติดตั้งคอมไฟสูง ๙ เมตร ขนาด ๒๕๐ W HPS จำนวน ๑๐ ต้น พร้อมจ่ายแรงดันไฟใช้งานได้

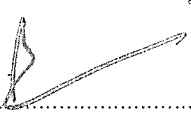
๙. คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

| | | |
|----------------------|---|---------------|
| นางสรารัตน์ สุขมะดัน | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง | ประธานกรรมการ |
| นายจิรพล บุญลือ | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายผังเมือง | กรรมการ |
| นายอิศรา สังข์วัตร | ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน | กรรมการ |

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายอิศรา สังข์วัตร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน