

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะตำบลคลองพา ตำบลคลองพา
อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 198,875.55 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ดังมีรายละเอียดดังนี้

1. หัวโคมไฟชนิดหลอดคู่ - เป็นโคมไฟถนนใช้หลอดชนิด T8 สำหรับใส่หลอดไฟ 2 หลอด ขั้ว
รับหลอดชนิด G13

2. หลอด LED ชนิด T8 ขนาด 16 วัตต์ - หลอด LED ชนิด T8 ขนาด 1,200 มม. 1,600 lm. ใช้
เพื่อส่องสว่าง ทั้งภายนอกและภายในอาคารใช้ ไฟ 220.-บาท 240 โวลต์ อายุการใช้งาน 15,000 ชั่วโมง

3. หลอดเกลียว 45 วัตต์ - หลอดเกลียวประหยัดไฟ ทอร์นาโด ใช้กับขั้วหลอด E 27

4. ขั้วแปลง - ขั้วรับหลอดแปลงให้ใช้ได้กับหลอดขั้ว E 27

5. ขาหลอด - ขาหลอดชนิด G13 ใช้กับหลอด T8 ทำหน้าที่ยึดหลอด

6. สวิตช์แสงแดด - คุณสมบัติเปิด - ปิดไฟอัตโนมัติ โดยใช้แสงแดดเป็นตัวกำหนดการ
สั่งงาน ใช้ไฟขนาด 220 โวลต์ เซนเซอร์แสงมีหลักการทำงานความเข้มข้นของแสงเป็นตัวแปรสำคัญ
นิยมนำมาใช้กับไฟถนน

7. สายไฟ VAF 2x1.5 - เป็นสายไฟฟ้าหุ้มฉนวนและเปลือก อูณหภูมิจาก 70 องศา สายกลมชนิด
แกนเดี่ยว แรงดัน 450/750 V

8. นี้อต + แหวนสี่เหลี่ยม - ใช้ยึดติดอุปกรณ์ พร้อมแหวนรองรูปสี่เหลี่ยม ความยาวแล้วแต่ขนาด
ของเสาไฟฟ้าที่ติดตั้ง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 198,875.55 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1. ปร.4

5.2. ปร.5

5.3 ปร.6

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสาโรจน์ แบนเพชร ประธานกรรมการ

6.2 นายณัฐพงศ์ สุวรรณศิลป์ กรรมการ

6.3 นายธีรชัย พวงศร กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง จัดจ้างซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะตำบลคลองพา

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามแผนงานคณะชุมชน งบดำเนินการ หมวด ค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดจ้างซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ ที่อยู่ในความรับผิดชอบ ขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มีไฟฟ้าและแสงสว่างกับผู้ใช้เส้นทางคมนาคมในเวลากลางคืน
- ๒.๒ ราษฎรมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ ลดและป้องกันอุบัติเหตุกับท้องถนนในเวลากลางคืน

๓ คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อ แล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเหล่านั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดจัดจ้างซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะตำบลคลองพา มีรายละเอียดดังนี้

๑. หัวโคมไฟชนิดหลอดคู่
 - เป็นโคมไฟถนนใช้หลอดชนิด T๘ สำหรับใส่หลอดไฟ ๒ หลอด ขั้วรับหลอดชนิด G๑๓
๒. หลอด LED ชนิด T๘ ขนาด ๑๖ วัตต์
 - หลอด LED ชนิด T๘ ขนาด ๑,๒๐๐ มม. ๑,๖๐๐ lm. ใช้เพื่อส่องสว่าง ทั้งภายนอกและภายในอาคารใช้ไฟ ๒๒๐.-บาท ๒๔๐ โวลต์ อายุการใช้งาน ๑๕,๐๐๐ ชั่วโมง
๓. หลอดเกลียว ๔๕ วัตต์
 - หลอดเกลียวประหยัดไฟ ทอร์นาโด ใช้กับขั้วหลอด E ๒๗
๔. ขั้วแปลง
 - ขั้วรับหลอดแปลงให้ใช้ได้กับหลอดขั้ว E ๒๗
๕. ขาหลอด
 - ขาหลอดชนิด G๑๓ ใช้กับหลอด T๘ ทำหน้าที่ยึดหลอด
๖. สวิตช์แสงแดด
 - คุณสมบัติเปิด - ปิดไฟอัตโนมัติ โดยใช้แสงแดดเป็นตัวกำหนดการสั่งงาน ใช้ไฟขนาด ๒๒๐ โวลต์ เซนเซอร์แสงมีหลักการทำงานความเข้มข้นของแสงเป็นตัวแปรสำคัญ นิยมนำมาใช้กับไฟถนน
๗. สายไฟ VAF ๒x๑.๕
 - เป็นสายไฟฟ้าหุ้มฉนวนและเปลือก อุนหภูมิ ๗๐ องศา สายกลมชนิดแกนเดี่ยว แรงดัน ๔๕๐/๗๕๐ V
๘. นี้อต + แหวนสี่เหลี่ยม
 - ใช้ยึดติดอุปกรณ์ พร้อมแหวนรองรูปสี่เหลี่ยม ความยาวแล้วแต่ขนาดของเสาไฟฟ้าที่ติดตั้ง

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ - เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดเวลาส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. วงเงินในการจัดหา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามแผนงานเคหะชุมชน งบดำเนินการ หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดจ้างซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา อำเภอท่าชนะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณ ๑๙๘,๘๗๕.๕๕ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทห้าสิบบ้าสตางค์)

๘. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตัดสินจากราคารวม

๙. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

((ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสาโรจน์ แบนเพชร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองพา

((ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ สุวรรณศิลป์)

หัวหน้าสำนักปลัด

((ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีรชัย พวงศร)

ผู้อำนวยการกองช่าง