

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ.....โครงการจัดซื้อไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จำนวน 200 ตัว.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 330,000.00 บาท (-สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน).....
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... 7 เมษายน พ.ศ.2569.....  
เป็นเงิน..... 330,000.00 บาท (สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน).....  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... 1,650.00..... บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
.....ราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560  
หมวดที่ 4 หน้า 15 (4) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาท้องตลาด.....  
จากผู้มีอาชีพขาย จำนวน 3 ร้าน ดังนี้.....  
1) ร้านธัญพิชชา..... เสนอราคา 1,770.00 บาท / ตัว.....  
2) ร้านเทพสกุล..... เสนอราคา 1,750.00 บาท / ตัว.....  
3) ร้านพี เอส วัสดุครุภัณฑ์ เสนอราคา 1,650.00 บาท / ตัว.....
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน  
6.1 นางสาวจิณณ์ดารัตน์ นนพัทธ์ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานพัสดุชำนาญงาน..... ประธานกรรมการ.....  
6.2 นางสาวชรินทร์ตรา ราชสินธุ์ ตำแหน่ง พนักงานทั่วไป(ปฏิบัติงานโยธา)..... กรรมการ.....  
6.3 นางสาวสุธิดา สุขรี ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ(กองช่าง) กรรมการและเลขานุการ.....

**ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**โครงการจัดซื้อไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จำนวน 200 ตัว**  
**โดยวิธีเฉพาะเจาะจง**

**1. ความเป็นมาของโครงการ**

ตามที่ สภาองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ ได้ประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ 1 ครั้งที่ 2 ประจำปี 2569 วันจันทร์ ที่ 9 มีนาคม 2569 ณ ห้องประชุมอาคารจามจุรี องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ มีแผนดำเนินงานโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน และอยู่ในภารกิจหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนตำบล สนองตอบต่อแนวนโยบายของรัฐบาล พร้อมทั้งได้บรรจุไว้ในแผนพัฒนาตำบล 5 ปี (2566 - 2570) จึงได้นำเสนอขออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมทั้งสิ้น 33 โครงการ จำนวน 9,979,000.00 บาท (เก้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ มีความประสงค์จะจัดซื้อจัดจ้าง โครงการที่ 31 โครงการจัดซื้อไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จำนวน 200 ตัว เพื่อติดตั้งตามจุดเสี่ยงต่างๆ และใช้เปลี่ยนหลอดเก่าที่ชำรุดงบประมาณ 330,000.00 บาท (สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

**2. วัตถุประสงค์**

2.1 เพื่อดำเนินการจัดซื้อโคมไฟส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับติดตั้งตามจุดเสี่ยงต่างๆ ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ และครอบคลุมพื้นที่ในชุมชน

2.2 เพื่อใช้เปลี่ยนทดแทนหลอดไฟเดิมที่ชำรุดเสียหาย ให้กลับมาใช้งานได้ตามปกติ

2.3 เพื่อช่วยลดการพึ่งพาพลังงานจากระบบส่วนกลาง ลดปัญหาไฟตก ไฟดับ และเป็นการสำรองพลังงานในภาวะฉุกเฉิน

2.3 เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและลดอุบัติเหตุในยามค่ำคืน

**3. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ**

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขาย

**4. ร่างขอบเขตของงานหรือคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**

ดำเนินการจัดซื้อไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จำนวน 200 ตัว ทุละ 1,650.00 บาท รวมเป็นเงิน 330,000.00 บาท (-สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน-) มีคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดังนี้

- กำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 300 วัตต์ (Watt)

- แผงโซล่าเซลล์ (Solar Panel) แบบ Monocrystalline

- แบตเตอรี่ ชนิด Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) ความจุไม่น้อยกว่า 15 Ah

- ระบบเปิด-ปิดไฟอัตโนมัติ และมีรีโมทคอนโทรลควบคุม

**5. ระยะเวลาดำเนินการ**

กำหนดส่งมอบพัสดุทั้งหมดให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ ภายในกำหนด 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

6. การส่งมอบพัสดุและการจ่ายเงิน

6.1 ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุภายใน 30 วันทำการนับถัดจากวันทำสัญญา

6.2 องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแฮ่ จะดำเนินการจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายเพียงงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องครบถ้วนตามกำหนดไว้ใน ข้อ 4 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

7. วงเงินในการจัดหา

- งบประมาณ 330,000.00 บาท (-สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน-)

- กำหนดราคากลางได้ ราคาต่อชุดอยู่ที่ 1,650 บาท รวม 200 ชุด เป็นเงิน 330,000 บาท

- จัดซื้อพัสดุ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

8. อัตราค่าปรับ

ปรับร้อยละ 0.20 สำหรับพัสดุที่ส่งมอบไม่แล้วเสร็จ

9. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

ผู้ขายรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันส่งมอบพัสดุ

10. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม ได้ที่

สถานที่ติดต่อ

กองคลัง

องค์การบริหารส่วนตำบล

โคกหินแฮ่ อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม

โทรศัพท์ 042-530-831

-คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน

(ลงชื่อ).....*จิณณ์ดารัตน์ นนพัทธ์*.....ประธานกรรมการ

( นางจิณณ์ดารัตน์ นนพัทธ์ )

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....*ชรินทร์พร ราชสินธ์*.....กรรมการ

( นางสาวชรินทร์พร ราชสินธ์ )

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....*สุธิดา สุขรี*.....กรรมการฯ

( นางสาวสุธิดา สุขรี )

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ(กองช่าง)