



โครงการ โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวติดตั้งชุดเสาไฟถนน โคมแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์
มส.ถ.9-0005 บ้านผาไทรกลาง - บ้านผาไทรใต้ ตำบลขุนแม่ลาน้อย

ปริมาณงาน โคมแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 100 ชุด

สถานที่ก่อสร้าง รหัสทางหลวงท้องถิ่น มส.ถ.9-0005 บ้านผาไทรกลาง - บ้านผาไทรใต้
ตำบลขุนแม่ลาน้อย อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

แหล่งที่มาของงบประมาณ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบเงิน
อุดหนุนเฉพาะกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล)

งบประมาณ 6,780,000.00 บาท (หกล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลขุนแม่ลาน้อย

(นายพรชัย ทรานุช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR)

โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวติดตั้งชุดเสาไฟถนน โคมแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มส.ถ.9-0005
บ้านผาไทรกลาง - บ้านผาไทรใต้

ตำบลขุนแม่ลาน้อย อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลขุนแม่ลาน้อย ได้รับการโอนเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2567 งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนงบประมาณ เพื่อดำเนินการพัฒนาแหล่งโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวติดตั้งชุดเสาไฟถนน โคมแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ มส.ถ.9-0005 บ้านผาไทรกลาง - บ้านผาไทรใต้

ในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

1) รุ่น KELLI - 13506 (แบบกิ่งเดียว) ประกอบด้วย

1.1) เสาไฟโคมประสงค์ติดบ้านพื้นฐานเสา ความสูง 6 เมตร จำนวน 1 ต้น

1.2) ฐานรากแบบหลายเข็ม ขนาดความยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้น/ชุด

โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 35 วัตต์รุ่น RCSOS35L - 190CW50 จำนวน 1 โคม
บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ 2566 ชุดละ 67,800.00 บาท

องค์การบริหารส่วนตำบลขุนแม่ลาน้อย วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 6,780,000.000บาท (หกล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มส 0023.11/ว 424 ลงวันที่ 9 เมษายน 2567 เพื่อให้การดำเนินการโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อันจะยังประโยชน์ให้กับทางราชการเรื่องการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 สำหรับรายการงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 และหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท 430.22/3 2459 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2563

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อลดปัญหาการเกิดอุบัติเหตุให้กับประชาชนในพื้นที่และนักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวบ้านผาผาไทรกลาง-ผาไทรใต้

2.2 เพื่อลดปัญหาอาชญากรรมในพื้นที่ตำบลขุนแม่ลาน้อย

2.3 เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้เส้นทางและนักท่องเที่ยวที่สัญจรไป-มา

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นขอเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(นายพรชัย ทรานุช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว ต้องเป็นผู้ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยพัสดุส่งเสริม นวัตกรรมเป็นพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมสนับสนุน รหัส 07020018 และได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอองค์การบริหารส่วนตำบล ขุนแม่ลาน้อย ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้างโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทงานไฟฟ้าส่องสว่างในวงเงินไม่น้อย กว่า 2,034,000 บาท .สองล้านสามหมื่นสี่พันบาทถ้วนเป็นผลงานที่มีระยะเวลาไม่เกิน 4 ปี และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลเมืองเมืองพลเชื่อถือ ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้าง ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็น สัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งมีการส่งมอบงานตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

3.11.1 ผู้เข้า "ร่วมค้าทุกราย" ต้องเป็นผู้ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย พัสดุส่งเสริมนวัตกรรม เป็นพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมสนับสนุน รหัส 07020018 และได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการ SIMES ดังกล่าว

3.11.2 กรณีงานก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ 10,000,00.บาท ขึ้นไป หรือกรณีกิจการ ร่วมค้าที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐในสาขางานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียน ไว้กับกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด หมายความว่า "กิจการ ที่มีข้อตกลง ระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลักษณะอักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้า หรือหากทำโรระหว่างบริษัทกับ บริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล หรือ ระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับนิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้น ตามกฎหมายของ ต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้



(นายพรชัย ทรานุก)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

3.12 กิจการร่วมค้าที่มีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอ

3.12.1 การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วน หน้าที่ และความรับผิดชอบใน ปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่า ผู้เข้าร่วมค้ารายอื่น

3.12.2 งานซื้อหรือจ้าง และงานก่อสร้าง กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วม ค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

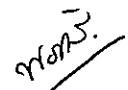
3.12.3 งานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามสาขางานก่อสร้างที่คณะกรรมการราคา กลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้า หลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขาก่อสร้างงานทางตั้งแต่ชั้น ขึ้น ไป ประเภทงานก่อสร้างทางไว้กับกรมบัญชีกลางในส่วนของผู้เข้าไม่ใช่ว่าผู้เข้าร่วมค้าหลัก จะเป็นผู้ประกอบการที่ ขึ้นทะเบียน ในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วม ค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน หนังสือเชิญชวนทุกราย

3.13 การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้าราย ใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่น ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจสำหรับ ข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อใน หนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่ จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมี หน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้าพาณิชย์)

3.14 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้าง สายางานก่อสร้างทางตั้งแต่ ชั้น ที่ขึ้นไป ประเภทหลักเกณฑ์สมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะไว้กับ กรมบัญชีกลาง

4.หลักเกณฑ์การประเมินการคัดเลือก

เอกสารสำหรับประกอบการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องทำฟอร์มรายการตรวจสอบคุณลักษณะ ของอุปกรณ์ ให้พร้อมเสนอราคา ต่อไปนี้มาพร้อมกับเอกสารในการประกาศเชิญชวนโดยผู้ยื่นเสนอราคาต้อง แนบเอกสารผลการทดสอบและเอกสารอื่นใด ที่เป็นมาตรฐานที่ได้รับใบไว้ในข้อกำหนด ทุกรายการ กรณีที่ผู้ยื่น เสนอราคา ไม่ยื่นเอกสารให้ครบทุกรายการหรือเอกสารมีรายละเอียดไม่ตรงกับผลิตภัณฑ์ที่เสนอ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณา ในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)


(นายพรชัย ทรานุก)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

1) รุ่น KELLI - 13506 (แบบกิ่งเดียว) ประกอบด้วย

1) เสาไฟอเนกประสงค์ติดบานพับฐานเสา ความสูง 6 เมตร จำนวน 1 ต้น

2) ฐานรากแบบหลายเข็ม ขนาดความยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้น/ชุด

โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 35 วัตต์รุ่น RCSOS35L - 190CW50 จำนวน 1 โคม
บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ 2566 ชุดละ 67,800.00 บาท

5. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

6. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง (การจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อหน่วยงานได้รับแจ้งงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้ว และกรณีที่ยังคงการปกครองส่วนท้องถิ่นไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าวองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

7. ระยะเวลาส่งมอบงาน

แบ่งงวดงานออกเป็น 2 งวด ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 90 วัน การจ่ายเงินค่าจ้างผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินให้ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงวดเมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในงวดนั้นๆ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับไว้ถูกต้องตามรายละเอียดดังนี้

งวดที่ 1 เป็นเงินร้อยละ 45 ของราคาก่อสร้าง

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ 45 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติ เสาไฟอเนกประสงค์ติดบานพับฐานเสา ความสูง 6 เมตร จำนวน 50 ชุด ฐานรากแบบหลายเข็ม ขนาดความยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้น/ชุดโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 35 วัตต์รุ่น RCSOS35L - 190CW50 จำนวน 50 ชุด ถูกต้องตามรูปแบบรายการ (ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 90 วันนับจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ 2 เป็นเงินร้อยละ 55 ของราคาก่อสร้าง

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ 55 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน เสาไฟอเนกประสงค์ติดบานพับฐานเสา ความสูง 6 เมตร จำนวน 50 ชุด ฐานรากแบบหลายเข็ม ขนาดความยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้น/ชุดโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 35 วัตต์รุ่น RCSOS35L - 190CW50 จำนวน 50 ชุด งานแล้วเสร็จทั้ง 2 งวด จำนวน 100 ชุด งานติดป้ายโครงการ แล้วเสร็จและงานอื่นๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง (ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 90 วันนับจากวันลงนามในสัญญา)

พ.ศ. ๖๖

(นายพรชัย ทรานุก)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

6.เงื่อนไขการรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องมีการรับประกันงานจ้าง เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบงานเรียบร้อยแล้ว

7. วงเงินในการจัดหา

7.1 งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ พ.ศ. 2567 ในการดำเนินการครั้งนี้ ภายใน 6,780,000.00 บาท
(-หกล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)

7.2 ราคากลางที่ได้ประมาณการ ณ ปัจจุบันเป็นเงิน ภายใน 6,780,000.00 บาท (-หกล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)

8. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลขุนแม่ลาน้อย ตำบลขุนแม่ลาน้อย อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ติดต่อ เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมโดยโทรศัพท์ 053-615994

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายพรชัย ทรานุช)

(ลงชื่อ).

กรรมการ

(นางอริศรา ธนาพิทักษ์พงศ์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวสุรียรัตน์ นันตา)

(นายพรชัย ทรานุช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง