



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

จ้างปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
4 แห่ง (พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ สกลนคร สิงห์บุรี และนครศรีธรรมราช)

- (1) ปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแม่อ้อ อำเภอดอยสะเก็ด
จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง
- (2) ปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำในพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองสกลนคร
จังหวัดสกลนคร 1 แห่ง
- (3) ปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำรินองลาด ตำบลท่าข้าม อำเภอค่ายบางระจัน
จังหวัดสิงห์บุรี 1 แห่ง
- (4) ปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำในพื้นที่ศูนย์ศึกษาวิจัย ค้นคว้าพลังงานลม บ้านทะเลปึง
ตำบลหัวไทร อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 แห่ง

นายสงกรานต์ คำศรี
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

นายพินิจ สังข์ทอง
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการพิเศษ

นายเกษม จำกลาง
วิศวกรชำนาญการ

กองวิจัย ค้นคว้าพลังงาน
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

สารบัญ

	หน้า
1. ความเป็นมา	3
2. วัตถุประสงค์	3
3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ	3
4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ	4
5. ขอบเขตงาน	5
6. ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค	5
7. ระยะเวลาดำเนินการ	6
8. อัตราค่าปรับ	6
9. การเบิกจ่ายเงิน	6
10. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา	7

อำนวยการ  

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน
จ้างปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ 4 แห่ง
(พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ สกลนคร สิงห์บุรี และนครศรีธรรมราช)

1. ความเป็นมา

ตั้งแต่ปี 2537 เป็นต้นมา กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ได้ดำเนินการติดตั้งกังหันลมสูบน้ำเพื่อสาธิตการใช้งานในพื้นที่ศูนย์บริการวิชาการ ต่อมา ได้ขยายผลไปติดตั้งเพื่อสาธิตการใช้งานในศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการพระราชดำริต่างๆ เพื่อขยายผลให้เป็นที่ยอมรับและเรียนรู้ของผู้สนใจและนำพลังงานลมซึ่งเป็นพลังงานสะอาดมาปรับใช้ให้เหมาะสมกับพื้นที่ในแต่ละท้องถิ่น ซึ่งปัจจุบันมีการสาธิตการใช้งานกังหันลมสูบน้ำติดตั้งอยู่ในภูมิภาคต่างๆ ทั่วประเทศ

ดังนั้นเพื่อให้กังหันลมสูบน้ำสามารถใช้งานได้อย่างปกติและต่อเนื่อง จึงจำเป็นต้องปรับปรุงซ่อมแซมและดูแลบำรุงรักษาให้มีสภาพพร้อมใช้งานในการสนับสนุนภารกิจของศูนย์ฯ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำที่ติดตั้งในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 4 แห่ง พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ สกลนคร สิงห์บุรี และนครศรีธรรมราช ให้สามารถใช้งานได้ติดตามปกติ

3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณ งาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

๐๓๐๗ 

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอสำหรับ ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้อง มีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ

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

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีประสบการณ์ในการติดตั้งหรือบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำหรือกังหันลมผลิต ไฟฟ้าขนาดเล็ก ซึ่งผลงานดังกล่าวจะต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ วงเงินแต่ละ สัญญาไม่น้อยกว่า 920,000 บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) อย่างน้อย 2 สัญญา และดำเนินการแล้วเสร็จ ครบถ้วนตามสัญญาไม่เกิน 5 ปี ทั้งนี้หน่วยงานที่ออกหนังสือรับรองผลงานจะต้องออกหนังสือรับรองผลงาน ภายในช่วง พ.ศ. 2564 ถึง 2568 นับตั้งแต่วันยื่นเอกสารเสนอราคา

3.13 คุณสมบัติอื่นๆ เช่น ไม่เป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือฟื้นฟูกิจการ

4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมคำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้า ร่วมคำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมคำ แล้วแต่กรณี

(3) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

สำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาในงานติดตั้งหรือบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำ หรือ กังหันลมผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก ซึ่งผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ วงเงิน แต่ละสัญญาไม่น้อยกว่า 920,000 บาท (เก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) อย่างน้อย 2 สัญญา และดำเนินการแล้ว เสร็จครบถ้วนตามสัญญาไม่เกิน 5 ปี นับตั้งแต่วันยื่นเอกสารเสนอราคา

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 1.6 (1) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ตามแบบในข้อ 1.6 (1) ให้โดยผู้ยื่น ข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓๗๕

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ 1.6 (2) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(3) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(4) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นใบเสนอราคา ที่มีรายละเอียดปริมาณงาน (Bill of Quantities, BOQ) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ตามแบบในข้อ 1.6 (2) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

5. ขอบเขตงาน

5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำ โดยการจัดหาวัสดุ/อะไหล่ ซ่อมเปลี่ยน/แก้ไข ถอดประกอบ ติดตั้ง และทดสอบการทำงานของกังหันลมให้สามารถใช้งานได้ดีตามปกติ ครอบคลุมข้อกำหนดด้านเทคนิค ข้อ 6. ในพื้นที่โครงการพระราชดำริทั้ง 4 แห่ง ดังนี้

(1) ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง (จำนวน 2 ชุด)

(2) ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร 1 แห่ง (จำนวน 2 ชุด)

(3) โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำรินองลาด ตำบลท่าข้าม อำเภอกำแพงแสน จังหวัดสงขลา 1 แห่ง (จำนวน 2 ชุด)

(4) ศูนย์ศึกษาวิจัย และค้นคว้าพลังงานลม บ้านทะเลปั้ง ตำบลหัวไทร อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 แห่ง (จำนวน 2 ชุด)

5.2 ผู้รับจ้างจะต้องทำรายงานผลการปฏิบัติงานตั้งแต่เริ่มทำงานจนแล้วเสร็จในแต่ละศูนย์ฯ เพื่อประกอบการส่งงานแต่ละงวดในรูปของรายงานและอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์

6. ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

6.1 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาชุดใบพัดและชุดโครง ให้สามารถรับแรงลมเพื่อเปลี่ยนพลังงานจลน์เป็นพลังงานกล แบ่งออกเป็น งานใบพัด ที่ทำมาจากเหล็กกล้าไนซ์หรือแผ่นสังกะสีชนิดหนาอย่างดี และงานชุดโครงต้องทำมาจากเหล็ก โดยทั้ง 2 ส่วนจะต้องทาสีรองพื้นกันสนิมและทาสีน้ำมันเคลือบผิว

6.2 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาเพลาประจาน โดยต้องทำจากเหล็กอย่างดีที่มีความแข็งแรง ทนต่อแรงบิดสูงพร้อมลูกปืน เพื่อถ่ายแรงจากใบพัดสู่เฟืองเกียร์

6.3 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาตัวเรือน โดยต้องทำมาจากเหล็กอย่างดี ต้องทาสีรองพื้นกันสนิม ตรวจสอบลูกปืน เพื่อรองรับและป้องกันความเสียหายของชุดเฟืองเกียร์

6.4 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาชุดถ่ายแรงในห้องเครื่อง ต้องเป็นระบบเฟืองเกียร์ที่ทำมาจากเหล็ก มีความแข็งแรงทนต่อแรงบิดแรงเฉือนสูงเพื่อถ่ายแรงจากเพลาประจานลงสู่ก้านชัก พร้อมตรวจสอบและเติมน้ำมันหล่อลื่นเกียร์ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม

อานันท์

6.5 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาชุดแพนหางและระบบหลบลม ให้สามารถทำหน้าที่บังคับตัวเรือนและใบพัดเพื่อให้หันรับแรงลมในแนวราบได้ทุกทิศทางและสามารถหันหลบลมในกรณีที่เกิดพายุหรือลมแรงได้ โดยชุดแพนหางต้องทำมาจากเหล็กกล้าไนซ์หรือแผ่นสังกะสีชนิดหนาอย่างดี ติดตั้งอยู่บนโครงเสาเหล็ก ทั้ง 2 ส่วนจะต้องทาสีรองพื้นกันสนิมและทาสีน้ำมันเคลือบผิว

6.6 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาก้านชัก ต้องทำด้วยเหล็กเพลากลมและมีระบบจุดหมุน (Hinge) ทำหน้าที่รับแรงชักขึ้นลงในแนวดิ่ง

6.7 งานปรับปรุงและบำรุงรักษากระบอกสูบน้ำและลูกสูบ ต้องมีความคงทนต่อกรดและด่าง ภายนอกจะต้องทาสีรองพื้นกันสนิมและทาสีน้ำมันเคลือบผิว

6.8 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาโครงเสา ต้องทำด้วยเหล็กประกอบเป็นโครงถัก (Truss Structure) จะต้องทาสีรองพื้นกันสนิมและทาสีน้ำมันเคลือบผิว

6.9 งานปรับปรุงและบำรุงรักษาท่อน้ำด้านดูด ต้องทำด้วยเหล็กกล้าไนซ์ และท่อน้ำด้านส่งน้ำ ทำด้วยท่อ PVC ตามมาตรฐาน มอก. 17-2532 ชั้นคุณภาพ 13.5 พร้อมติดตั้งมาตรวัดน้ำสำหรับวัดปริมาณน้ำ

7. ระยะเวลาดำเนินการ

7.1 กำหนดระยะเวลาดำเนินการ 270 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา กับ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

7.2 กำหนดยื่นราคา 120 วัน

7.3 ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องภายในระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่ กรมฯ ได้รับมอบงาน และหากมีการชำรุดบกพร่องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขการชำรุดภายใน 15 วัน นับแต่ได้รับแจ้งจาก กรมฯ

8. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้กรมฯ เป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าตามสัญญา

9. การเบิกจ่ายเงิน

กรมฯ จะจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ 1 กรมฯ จะจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำ ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ แล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาตรวจรับแล้ว

งวดที่ 2 กรมฯ จะจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำ ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาตรวจรับแล้ว

งวดที่ 3 กรมฯ จะจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำ ในโครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำรินองลาด ตำบลท่าข้าม อำเภอกำแพงบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี แล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาตรวจรับแล้ว

งวดที่ 4 กรมฯ จะจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงและบำรุงรักษากังหันลมสูบน้ำ ในศูนย์ศึกษาวิจัย ค้นคว้าพลังงานลม บ้านทะเลป่ง ตำบลหัวไทร อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาตรวจรับแล้ว

ทั้งนี้ ในการเบิกจ่ายเงินสามารถเบิกงวดงานสลับกันได้ตามความเหมาะสม

๐๙๕  

10. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

10.1 การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่ กรมฯ ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมฯ สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้ และผู้เสนองานจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ไม่ได้

10.2 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอฯ ครั้งนี้ กรมฯ จะพิจารณาตัดสินจากความถูกต้องตามข้อกำหนดและใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวมแต่ทั้งนี้ราคาแต่ละพื้นที่จะต้องไม่เกินราคากลาง

10.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 3. หรือยื่นเอกสารไม่ถูกต้องครบถ้วนตามข้อ 4. คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่พิจารณารายละเอียดอื่นๆ ของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

อากล



