



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงาน
ค่าจ้างควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก
โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน
ตำบลป่าไผ่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

ควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก
โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน
ตำบลป่าไผ่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

1. ความเป็นมา

ตามที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ได้ดำเนินการก่อสร้างโครงการผลิตไฟฟ้าด้วยกังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าไผ่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ แล้วเสร็จ เพื่อให้โครงการฯ สามารถผลิตไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นต้องมีการควบคุมการผลิตและบำรุงรักษาของโครงการฯ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อว่าจ้างควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าไผ่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ให้สามารถเดินเครื่องผลิตและจ่ายพลังงานไฟฟ้าได้เป็นอย่างดีและมีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างฯ
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.6 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงานในการผลิต หรือขาย หรือติดตั้ง หรือซ่อม หรือบำรุงรักษา ระบบผลิตไฟฟ้าจาก Wind Turbine หรือ Hydro Turbine หรือ เซลล์แสงอาทิตย์ หรืองานปรับปรุงภูมิทัศน์ ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จตามสัญญา ทั้งนี้หากผู้เสนอราคาไม่แนบเอกสารดังกล่าว พพ. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเอกสารใดๆของผู้เสนอราคา
- 3.7 ผู้เสนอราคาและผู้ซื้อของเอกสารประกวดราคาต้องเป็นรายเดียวกันเท่านั้น ตามเอกสารประกวดราคาในวงเงินที่กำหนด ซึ่งผู้เสนอราคาจะต้องวางหลักประกันของประกวดราคาตามที่กำหนด
- 3.8 ผู้ว่าจ้างจะคัดเลือกผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติและเสนอรายละเอียดถูกต้องตามเงื่อนไขของผู้ว่าจ้าง โดยครบถ้วน และมีระยะเวลาในการทำงานตามกำหนดไว้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

ควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าไผ่
อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่

3.9 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554

3.10 ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล ที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-Government Procurement: e-GP)

3.11 ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก และหากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไปกับ พพ. ให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2 พ.ศ.2554 และฉบับที่ 3 พ.ศ.2555) และ พพ. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่กอนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องและมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

3.12 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน 30,000 บาท (สามหมื่นบาท) สามารถรับจ่ายเงินเป็นเงินสดได้

4. เอกสารประกอบการเสนอราคา

4.1 เอกสารตามประกาศประกวดราคาของผู้ว่าจ้าง

4.2 เอกสารรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

4.3 เอกสารรับรองผลงานตามข้อ 3.6 (ฉบับจริง)

4.4 เอกสารที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐเพื่อประกอบการพิจารณา

5. ขอบเขตของงาน

งานว่าจ้างควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าใหม่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ ในครั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาบุคลากรเข้าปฏิบัติงาน ณ โครงการ ดังนี้

5.1 ควบคุมการผลิตและจ่ายพลังงานไฟฟ้าจากกังหันลมของ พพ. และดำเนินการแทน พพ. ในการจ่ายพลังงานไฟฟ้า ตามคู่มือของบริษัทผู้ผลิตตลอด 24 ชั่วโมงเป็นประจำทุกวัน

5.2 ตรวจสอบและแก้ไขข้อขัดข้องของกังหันลมผลิตไฟฟ้า ให้สามารถผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.3 ดำเนินการบำรุงรักษาเครื่องกังหันลมผลิตไฟฟ้า ตามคู่มือของบริษัทผู้ผลิตเป็นประจำตามระยะเวลาที่กำหนด

5.4 ทำความสะอาดและบำรุงรักษาระบบควบคุมพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถใช้งานได้ดีและมีประสิทธิภาพ

5.5 ทำความสะอาดและบำรุงรักษาอาคารสำนักงานโครงการ กำจัดวัชพืช รดน้ำต้นไม้และสนามหญ้า ตกแต่งต้นไม้ ให้เรียบร้อย สะอาด สวยงาม

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

ควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าใหม่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่

5.6 สรุปและจัดทำรายงานการผลิตและจ่ายพลังงานไฟฟ้าประจำวัน และประจำเดือนพร้อมปัญหาข้อขัดข้องและการแก้ไข ให้ พพ. รับทราบทุกๆ เดือน

6. ระยะเวลาดำเนินการและจำนวนบุคลากร

ระยะเวลา 12 เดือน นับตั้งแต่วันที่ พพ. มีหนังสือแจ้งให้เข้าปฏิบัติงาน โดยผู้รับจ้างจะต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าปฏิบัติงาน ณ โครงการ

6.1 โครงการกักกันลมผลิตไฟฟ้า สถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดกำลังการผลิต 5 กิโลวัตต์ จำนวน 10 ชุด และขนาดกำลังการผลิต 1 กิโลวัตต์ จำนวน 2 ชุด

6.1.1 พนักงานควบคุมเครื่องฯ ไม่น้อยกว่า 4 คน

6.1.2 คนงานไม่น้อยกว่า 1 คน

7. ข้อกำหนดรายละเอียดในการปฏิบัติงาน

งานควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าใหม่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานในครั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการดำเนินการดังนี้

7.1 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและให้ความคุ้มครองพนักงาน หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างที่มาทำงานจ้างนี้เกี่ยวกับสิทธิอันพึงได้ตามกฎหมายแรงงาน โดยไม่เรียกร้องเอาจากผู้ว่าจ้างอีก และจะต้องให้ค่าจ้างกับพนักงานหรือลูกจ้าง ไม่ต่ำกว่าอัตราค่าจ้างขั้นต่ำตามประกาศกระทรวงแรงงาน

7.2 ผู้รับจ้างตกลงจะต้องตรวจสอบประวัติพนักงานทุกคน และจัดพนักงานหรือลูกจ้างที่จะปฏิบัติงานให้เหมาะสมสอดคล้องกับงานและความสามารถของบุคลากร และเป็นผู้ที่มีสุขภาพดี แข็งแรง ขยันหมั่นเพียร มีความซื่อสัตย์สุจริต ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปี และไม่เกิน 60 ปี โดยผู้ที่ทำหน้าที่ควบคุมการผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าจากกังหันลม จะต้องจบการศึกษาขั้นต่ำประกาศนียบัตรวิชาชีพด้านเครื่องกล ไฟฟ้า อุตสาหกรรม หรือสาขาวิชาชีพอื่นที่เกี่ยวข้อง

7.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและยินยอมชดเชยค่าเสียหาย หรือซ่อมแซมทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง ที่เกิดความเสียหายขึ้น หรือสูญหาย อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือพนักงานของผู้รับจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักเงินงวดที่จะได้รับ เพื่อชำระเป็นค่าปรับหรือค่าเสียหาย หากไม่พอผู้รับจ้างจะต้องชำระส่วนที่ขาดอยู่จนครบถ้วนภายในกำหนด 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง เว้นแต่ผู้รับจ้างจะพิสูจน์ได้ว่าความเสียหายหรือสูญหายนั้นเกิดจากเหตุสุดวิสัย มิได้เกิดจากความผิดพลาดหรือบกพร่องของผู้รับจ้าง

7.4 ผู้รับจ้างจะต้องใช้ความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน โดยมีให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน รวมทั้งสาธารณูปโภคต่างๆ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเองทั้งหมด

7.5 ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมพนักงานหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างที่มาทำงานจ้างนี้ ให้ปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับของทางราชการหรือของโครงการโดยเคร่งครัด

7.6 การปฏิบัติงานตามขอบเขตของงาน และเงื่อนไขการว่าจ้างในครั้งนี้ เป็นเพียงกรอบการปฏิบัติงานในขั้นต้น ซึ่งรายละเอียดการปฏิบัติงานอื่นใดที่มีได้กำหนดไว้ในเงื่อนไขการจ้างนี้ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้เข้าใจ และตกลงที่จะปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักวิชาการที่เกี่ยวข้องกับงานตามขอบเขตของการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

ควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าใหม่
อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่

จ้าง หรือตามที่ตัวแทนของผู้ว่าจ้างแนะนำสั่งให้ปรับปรุงแก้ไข กรณีที่อาจจะเกิดความเสียหาย หรือเกิดอันตรายกับทรัพย์สินของทางราชการ หรือจากความบกพร่อง/ผิดพลาดของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

7.7 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุสำนักงาน และวัสดุบำรุงรักษาไว้ใช้งานให้เพียงพอตามความจำเป็น ในระยะเวลา 12 เดือน โดยมีค่าใช้จ่ายภายในโครงการ อาคารสำนักงาน ค่าน้ำ ค่าโทรศัพท์ ค่าเชื่อมโยงสัญญาณอินเทอร์เน็ต และค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบประปาและสุขาภิบาล อุปกรณ์สำนักงาน และอาคารควบคุม ให้รวมอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างทั้งหมด ยกเว้นค่าวัสดุอุปกรณ์เครื่องกั้นหลุม และค่าไฟฟ้า

7.8 ผู้รับจ้างจะต้องให้พนักงานลงบันทึกเวลาปฏิบัติงานในแต่ละวัน และจัดส่งข้อมูลเวลาปฏิบัติงานส่งให้ผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนของผู้ว่าจ้าง หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง จำนวน 3 ชุด ต่อเดือน เพื่อใช้ประกอบการเบิกจ่ายค่าจ้าง

7.9 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพบว่าพนักงานหรือลูกจ้างที่ผู้รับจ้างจัดหา มา ปฏิบัติหน้าที่บกพร่อง ละเลย ต่อหน้าที่ ปฏิบัติตัวไม่เหมาะสม หรือมีความประพฤติไม่ดี หรือไม่มีความสามารถ ผู้รับจ้างจะต้องเปลี่ยน ในทันที โดยไม่มีข้อแม้ใดๆ ทั้งสิ้น แต่ถ้าปรากฏว่าพนักงานหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างที่เปลี่ยนมาใหม่นั้นยังคง บกพร่องหรือมีพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมอีก ให้ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้ทันที พร้อมทั้งยินยอมชดเชยค่าเสียหายทั้งหมดที่เกิดขึ้นกับผู้ว่าจ้างจากกรณีดังกล่าว

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างดำเนินการดังนี้

7.9.1 ระงับการจ่ายค่าจ้างเหมาทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร

7.9.2 ปรับผู้รับจ้างในอัตราร้อยละ 0.1% ของวงเงินตามสัญญาทั้งหมด นับแต่วันถัดจากวันที่ ผู้รับจ้างได้ทำผิดเงื่อนไข จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ให้ถูกต้องตามข้อกำหนด หรือจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้บอกเลิกสัญญา

7.9.3 เรียกค่าเสียหายอื่นๆ (ถ้าหากมี)

7.9.4 ชำระค่าปรับหรือค่าเสียหาย

7.9.5 ชำระค่าจ้างเหมาที่ผู้ว่าจ้างต้องไปจ้างเหมาบุคคลอื่นมาทำงานแทนผู้รับจ้างตาม สัญญานี้จนเต็มจำนวนตามที่ผู้ว่าจ้างได้จ่ายไปจริง

7.9.6 เรียกค่าเสียหายอื่นๆ (ถ้าหากมี) และผู้ว่าจ้างมีสิทธิหักเงินค่าจ้างที่ยังไม่ได้จ่ายแก่ ผู้รับจ้างเพื่อชำระค่าปรับหรือค่าเสียหายที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบตามสัญญานี้

7.10 หากพนักงานของผู้รับจ้างมีเหตุจำเป็นที่ไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ เช่น เจ็บป่วยจนไม่สามารถ ปฏิบัติงานได้ ผู้รับจ้างต้องจัดให้พนักงานอื่นมาปฏิบัติงานแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้าง หรือ ผู้แทนของผู้ว่าจ้างทราบก่อนทุกครั้งด้วย หากผู้ปฏิบัติงานแทนดังกล่าว กระทำด้วยประการใดๆ เป็นที่ เสียหาย หรือเสื่อมเสียแก่ผู้ว่าจ้างไม่ว่ากรณีใดๆ ให้ถือเสมือนว่าเป็นการกระทำของผู้รับจ้าง ซึ่งผู้รับจ้าง จะต้องรับผิดชอบทุกประการ และหากผู้รับจ้างมิได้จัดให้มีพนักงานมาปฏิบัติงานแทน หรือในกรณีที่ ผู้รับ จ้างจัดให้พนักงานมาปฏิบัติงานไม่ครบตามจำนวนที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดรายละเอียด ผู้รับจ้างยินยอม ให้ผู้ว่าจ้างหักค่าจ้างในอัตราร้อยละ 0.1% ของวงเงินตามสัญญาทั้งหมดต่อคน

7.11 การว่าจ้างตามสัญญานี้ไม่ถือเป็นการจ้างลูกจ้างของส่วนราชการ และไม่ถือเป็นการจ้าง แรงงาน ที่ส่วนราชการผู้ว่าจ้างกับเอกชนผู้รับจ้างจะมีนิติสัมพันธ์ในฐานะ "นายจ้าง - ลูกจ้าง" ตามประมวล กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ผู้ว่าจ้างจึงไม่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายประกันสังคม และไม่ทำให้ผู้รับจ้างมีฐานะ เป็นลูกจ้างของส่วนราชการ หรือมีความสัมพันธ์ในฐานะลูกจ้างของผู้ว่าจ้างตามกฎหมายแรงงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

ควบคุมการผลิตและบำรุงรักษาถังหมักขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าโหน อำเภอฟ้าหลวง จังหวัดเชียงใหม่

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

พพ. จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด และถูกต้องตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงาน

9. เอกสารรายละเอียดที่ผู้รับจ้างต้องเสนอก่อนเข้าดำเนินการ

9.1 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานการปฏิบัติงาน และสำเนาหลักฐานของพนักงาน เช่น ทะเบียนบ้าน บัตรประจำตัวประชาชน วุฒิการศึกษา พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ให้ผู้ว่าจ้างหรือผู้แทนของผู้ว่าจ้างทราบ ก่อนวันที่จะเริ่มปฏิบัติงาน และกรณีที่สับเปลี่ยนหรือจัดพนักงานเข้าทำงานทดแทน ผู้รับจ้างจะต้องส่งรายชื่อ และหลักฐานให้ผู้ว่าจ้างหรือผู้แทนของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างทราบ

9.2 ผู้รับจ้างจะต้องแต่งตั้งตัวแทน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของพนักงานและผลการปฏิบัติงานบำรุงรักษา โดยให้ทำการตรวจสอบและส่งรายงานเดือนละ 1 ครั้ง และให้จัดส่งแผนการดำเนินการ ให้ผู้ว่าจ้างทราบและเห็นชอบภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

10. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 12 เดือน นับถัดจากวันที่ พพ. มีหนังสือให้เข้าปฏิบัติงาน

11. วงเงินในการว่าจ้าง

วงเงินว่าจ้าง 877,300.- บาท

12. การจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินเป็นงวดๆ ละ 1 เดือน ภายหลังผู้รับจ้างได้จัดส่งรายงานการปฏิบัติงานในแต่ละเดือน และคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ตรวจสอบการให้บริการตามขอบเขตของงานดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และจะจ่ายเงินตามปริมาณงานที่ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจริง โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งใบแจ้งหนี้ให้ผู้ว่าจ้าง ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ให้บริการครบทุกๆ 1 เดือน

13. กำหนดยื่นราคาและระยะเวลารับประกันผลงาน

13.1 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน

13.2 ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความเสียหายของงาน และการเกิดชำรุดบกพร่อง อันเนื่องมาจากการดำเนินการของผู้รับจ้างที่ขาดคุณภาพหรือความประมาทจากปฏิบัติงานในครั้งนี้

14. การสงวนสิทธิ์

14.1 ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะเลือกใช้นิต ขนาดและเปลี่ยนแปลงปริมาณงาน และส่วนประกอบอื่นๆ ตลอดจนการเพิ่มหรือลดรายการ และหากผู้เสนอราคาแนบเอกสารตามที่กำหนดในข้อ 4 ไม่ครบถ้วน ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะตัดสิทธิ์ในการเข้าเสนอราคาของผู้เสนอราคารายนั้นๆ

14.2 ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประมูลในครั้งนี้หากไม่ได้รับอนุมัติงบประมาณในการว่าจ้าง ในครั้งนี้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

14.3 ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประมูลในครั้งนี้ หากไม่สามารถจัดหาสถานที่ก่อสร้างให้กับผู้รับจ้างได้ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

14.4 ปริมาณงานและรายละเอียดข้อมูลต่างๆ ในข้อกำหนดรายละเอียดทางเทคนิค เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น สำหรับการเสนอราคาเท่านั้น วัสดุอุปกรณ์อื่นๆ แม้มิได้ระบุไว้ แต่มีความจำเป็นในการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงาน

ควบคุมการผลิตและบำรุงรักษากังหันลมขนาดเล็ก โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริดอยม่อนล้าน ตำบลป่าไผ่ อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่

ดำเนินการเพื่อให้สามารถใช้งานได้ดีเป็นไปตามวัตถุประสงค์ก็ให้ถือรวมอยู่ในการเสนอราคาด้วย ผู้เสนอราคาไม่อาจนำมากล่าวอ้างขอเพิ่มวงเงินหรือเวลาตามที่ระบุในสัญญาได้ ปริมาณงานและข้อมูลรายละเอียดที่แท้จริงผู้เสนอราคาสามารถเดินทางไป ดูสถานที่ พร้อมทั้งสำรวจสภาพหน้างาน เพื่อเป็น ข้อมูลในการเสนอราคาได้

รายละเอียดเพิ่มเติม สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มพัฒนาพลังงาน 2 (อาคาร 8 ชั้น 3)

สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เชิงสะพานกษัตริย์ศึก ถนนพระรามที่ 1 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

โทร. 0-2223-0021-9 ต่อ 1353 , 1361

