

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงาน
จ้างปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์
ศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

1. ความเป็นมา

รั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ ป้อมยามรักษาการณ์ เป็นส่วนประกอบหนึ่งของศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ได้ก่อสร้างมาเป็นระยะเวลานาน ทำให้รั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์บางส่วนมีสภาพเก่าและชำรุดทรุดโทรมตามอายุการใช้งาน เพื่อเป็นการบำรุงรักษารั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ให้สามารถใช้งานได้ยาวนานต่อไป จึงจำเป็นต้องมีการซ่อมแซมและปรับปรุงให้อยู่ในสภาพที่ดีมีความมั่นคง แข็งแรง และสวยงาม รวมทั้งมีความพร้อมและปลอดภัยในการต้อนรับผู้เข้ามาใช้บริการ ดังนั้น กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) มีความประสงค์ว่าจ้างปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ของศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

2. วัตถุประสงค์

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) มีความประสงค์ว่าจ้างปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ของศูนย์บริการวิชาการฯ เพื่อเป็นการบำรุงรักษารั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ ซึ่งเป็นส่วนประกอบหนึ่งของทางราชการให้สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์เดิม

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างในครั้งนี้
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตามมาตรา 106 วรรคสาม
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.8 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.9 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานในงานก่อสร้างรั้ว หรือปรับปรุงรั้ว หรือซ่อมแซมรั้ว หรือซ่อมแซมอาคาร หรืองานก่อสร้างอาคาร หรืองานที่มีลักษณะงานคล้ายคลึงกันกับงานว่าจ้างในครั้งนี้ และเป็นผลงานก่อสร้างสัญญาเดียว โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า 1,000,000.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) มีผลงานไม่เกิน 5 ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นข้อเสนอประกวดราคาจ้างครั้งนี้ เป็นผลงานที่ดีเป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไปและปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานเชื่อถือได้ โดยแนบสำเนาสัญญา และสำเนาหนังสือรับรองผลงานตามสัญญานั้นเพื่อประกอบการพิจารณา

3.11 ผู้เสนอราคาต่ำสุด ต้องดำเนินการกรอราคาในใบB.O.Q. (Bill of Quantities) ไม่เกินวงเงินราคากลาง

4.กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน

5. หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

6. ขอบเขตของงาน

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน มีความประสงค์ว่าจ้างปรับปรุงปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ ทั้งนี้ในงานปรับปรุงดังกล่าวผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานด้านเทคนิค (ด้านวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม) ตามแบบเลขที่ 14-1-59

7. ข้อกำหนดทั่วไป

7.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำงานว่าจ้างปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ ตามรายละเอียดในแบบเลขที่ 14-1-59

7.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีวิศวกรผู้ควบคุมงาน/ผู้ควบคุมงาน ตลอดเวลาในขณะดำเนินการ

7.3 ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุตามที่กำหนดไว้ในแบบก่อสร้าง

7.4 ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ในแบบเลขที่ 14-1-59 ไม่น้อยกว่า 2 ปี

8. ข้อกำหนดรายละเอียด

ปรับปรุงรั้ว ป้ายชื่อสำนักงาน เสาธงชาติ โคมไฟ และป้อมยามรักษาการณ์ศูนย์บริการวิชาการที่ 7 (จังหวัดเชียงใหม่) ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ ทั้งนี้ต้องดำเนินการปรับปรุงและซ่อมแซมตามรายละเอียดในแบบเลขที่ 14-1-59

9. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญากับกรมฯ

10. งบประมาณที่ใช้ในการจัดหา

เป็นไปตามวงเงินราคากลาง รวมทั้งสิ้น 2,000,000.00 บาท

11. การเบิกจ่ายเงิน

การจ่ายเงินกำหนดเงื่อนไขดังนี้

11.1 กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างโดยแบ่งออกเป็น 4 งวด มีรายละเอียดการจ่ายเงิน ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

- ส่งมอบแผนการดำเนินงานทั้งโครงการ ประกอบด้วยแผนตามสัญญาจ้าง และแผนของผู้รับจ้าง
- ขนเครื่องมือ เครื่องจักรเข้าในพื้นที่ งานปรับพื้นที่ทำระดับก่อนและหลัง การถมดินเพื่อเตรียมการ
- ทำการวางผังการก่อสร้างรั้ว

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

- ทำการรื้อถอนรั้วด้านหน้า และรั้วลวดหนามเดิมตามแนวก่อสร้างรั้วใหม่
- ทำการเทคอนกรีตโครงสร้างฐานราก เสาตอม่อและคานคอดิน รั้ว คสล. แบบ A แบบ B และป้ายชื่อสำนักงาน
- ทำการขุดดินและถมคืน

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

- ทำการก่ออิฐบล็อกชั้นเดียว
- ทำการฉาบผนังเรียบ
- ทำงานเหล็ก
- วางท่อร้อยสายไฟ และระบบไฟฟ้าคอมพิวเตอร์
- ทำการทาสี
- ทำประตูเหล็กด้านหน้าศูนย์
- ติดตั้งโครงเหล็กแผ่นป้าย
- ติดตั้งแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต
- ติดตั้งตัวอักษร

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



งวดที่ 4 ร้อยละ 25 ของค่าจ้างตามสัญญา ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

- ทำการปรับปรุงป้อมยามรักษาการณ์
- ทำการปรับปรุงเสาธงชาติ
- ติดตั้งโคมไฟถนน เดินสายไฟ และติดตั้งสวิทช์แสง
- เก็บกวาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องนั้นภายในกำหนด 2 ปี นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานดังกล่าว

12. รายละเอียดที่ผู้รับจ้างต้องเสนอก่อนเข้าดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายละเอียดการดำเนินงานให้ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบดังต่อไปนี้

12.1 ผู้รับจ้างจะต้องมีความพร้อม สามารถเข้าทำงานได้ทันที ตามเงื่อนไขของสัญญาและจะต้องเสนอแผนงาน ซึ่งจัดทำโดยวิศวกรเพื่อประกอบการพิจารณาดังนี้

12.1.1 แผนงานหลักให้เสนอต่อกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง ภายใน 10 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ และต้องแจ้งการปรับแผนทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงแผนปฏิบัติงานหลัก โดยให้แจกแจงรายละเอียดงานแต่ละงานที่จะดำเนินการ

12.1.2 ผู้รับจ้างต้องจัดทำหนังสือขอเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่จริง พร้อมทั้งแนบรายละเอียดแผนปฏิบัติงานที่ระบุชื่อสถานที่ ช่วงวัน เวลาและรายการดำเนินงานพร้อมรายชื่อผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างอย่างชัดเจน เสนอต่อกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ เพื่อพิจารณาอนุมัติก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง กรณีได้รับอนุมัติแผนเข้าปฏิบัติงานแล้วและมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงวัน เวลา สถานที่ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้กรมทราบโดยเร็วและประสานเพื่อปรับแผนการเข้าปฏิบัติงานและควบคุมงาน

12.1.3 ผู้รับจ้างต้องเสนอรายชื่อบุคลากรและยานพาหนะเพื่อดำเนินงานตามสัญญาให้กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ

