

รายละเอียดข้อกำหนด
การจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในพื้นที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และสถานีรับสัญญาณดาวเทียมลาดกระบัง

1. ความเป็นมา

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) เป็นศูนย์ปฏิบัติงานหลักของ สทอภ. ที่เรียกว่าอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ และสถานีสำรองสถานีรับสัญญาณดาวเทียมลาดกระบัง จึงมีความจำเป็นต้องบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในพื้นที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ และสถานีรับสัญญาณดาวเทียมลาดกระบัง ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 3.1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาครั้งนี้
- 3.2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ถูกทิ้งงานของทางราชการหรือของหน่วยงานบริหาร ส่วนท้องถิ่นและได้ถูกแจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคล เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์หรือคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานฯ ณ วันสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
- 3.5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ
- 3.6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- 3.8. ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

4. ขอบเขตการดำเนินงาน

4.1. ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ดังต่อไปนี้

4.1.1. ภายในพื้นที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ จำนวน 210 เครื่อง ดังนี้

1) อาคารสถานีดาวเทียมไทยโชต เฟส 1	จำนวน 59 เครื่อง
2) อาคารสถานีดาวเทียมไทยโชต เฟส 2	จำนวน 49 เครื่อง
3) อาคารควบคุมดาวเทียม (Shelter)	จำนวน 18 เครื่อง
4) ฐานงาน X-Band, S-Band	จำนวน 6 เครื่อง
5) อาคารบ้านพัก Vertex View	จำนวน 78 เครื่อง

- 5) อาคารบ้านพัก Vertex View จำนวน 78 เครื่อง
- 4.1.2.อาคารปฏิบัติการสถานีรับสัญญาณดาวเทียมลาดกระบัง จำนวน 42 เครื่อง
- 4.2. ตรวจสอบอุปกรณ์ต่อพ่วงสายไฟและท่อน้ำยาเครื่องปรับอากาศ
- 4.3. ตรวจสอบทำความสะอาดแผงช่องระบายอากาศของเครื่อง
- 4.4. ตรวจสอบแรงดันและปริมาณน้ำยาแอร์
- 4.5. ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์
- 4.6. ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์พัดลมแอร์ และมอเตอร์พัดลมคอมเพรสเซอร์
- 4.7. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจสอบระบบการทำงาน และล้างทำความสะอาดระบบปรับอากาศทั้งระบบ จำนวน 4 ครั้ง ในรอบระยะเวลาที่จ้าง
- 4.8. ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมช่างให้บริการกรณีเครื่องปรับอากาศชำรุดและจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด
- 4.9. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอะไหล่แท้ไว้สำรองในกรณีเครื่องปรับอากาศชำรุด
- 4.10. ผู้รับจ้างต้องทำการซ่อมแก้ไขและเปลี่ยนอะไหล่มาทดแทนในกรณีเครื่องปรับอากาศเสียหายทุกรายการ ยกเว้นรายการที่เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์
- 4.11. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนบำรุงรักษารายครั้ง และแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบทุกครั้งที่จะมีการเข้าตรวจเช็ค
5. ระยะเวลาดำเนินการ
- ระยะเวลาดำเนินการ 12 เดือน เริ่มตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559 โดยเข้าดำเนินการตรวจเช็คและล้างทำความสะอาดระบบเครื่องปรับอากาศ จำนวน 3 เดือน/ครั้ง ดังนี้
- 5.1 ครั้งที่ 1 ระหว่างเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2558
- 5.2 ครั้งที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม - มีนาคม 2559
- 5.3 ครั้งที่ 3 ระหว่างเดือนเมษายน - มิถุนายน 2559
- 5.4 ครั้งที่ 4 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2559
6. สถานที่ส่งมอบงาน และปฏิบัติงาน
- สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และสถานีรับสัญญาณดาวเทียมลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
7. เงื่อนไขการชำระเงิน
- ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตรวจเช็ค และล้างทำความสะอาดระบบเครื่องปรับอากาศในแต่ละครั้ง ตามข้อกำหนดข้อ 5 และคณะกรรมการได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว
8. ค่าปรับ
- หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่สำนักงานเป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา
9. กำหนดยี่นราคา
- ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับถัดจากวันยื่นยี่นราคา
10. วงเงินในการจัดจ้าง
- งบประมาณในการจัดจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวนเงิน 1,040,000.- บาท (หนึ่งล้านสี่หมื่นบาทถ้วน)