

รายละเอียดข้อกำหนด
การจัดการครุภัณฑ์เครื่องฟอกอากาศ

1. ความเป็นมา

เนื่องจาก สทอภ. ปฏิบัติงานอยู่ในอาคารรัฐประศาสนภักดี ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 ซึ่งเป็นอาคารปิด อากาศจากระบบปรับอากาศถ่ายเทไม่สะดวกทำให้บางครั้งเกิดกลิ่นเหม็นจากห้องน้ำและบริเวณพื้นที่รอบข้างรบกวนผู้ปฏิบัติงาน ดังนั้น ฝพอ. จึงมีความประสงค์จะจัดหาเครื่องฟอกอากาศเพื่อช่วยฟอกอากาศในห้องปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น โดยจะทดลองติดตั้งยังโซนผู้บริหารชั้น 7 จำนวน 20 เครื่อง

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาเครื่องฟอกอากาศสำหรับห้องปฏิบัติงานโซนผู้บริหาร สทอภ. ให้มีอากาศถ่ายเทที่ดีขึ้นและให้เจ้าหน้าที่มีสุขภาพที่ดีในขณะที่ปฏิบัติงาน

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพจำหน่ายพัสดุที่จัดหาในครั้งนี้
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของ สทอภ. หรือทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ณ วันสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
- 3.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.6 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือ ISO หรือมาตรฐานสากล โดยยื่นเอกสารหลักฐานการรับรองมาตรฐานฯ พร้อมกับการยื่นเอกสารเสนอราคา
- 3.7 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

4. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาเครื่องฟอกอากาศ จำนวน 20 เครื่อง มีคุณสมบัติดังนี้
- 4.1 เป็นเครื่องฟอกอากาศที่ผลิตใหม่จากโรงงานไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
 - 4.2 เป็นเครื่องฟอกอากาศแบบเคลื่อนย้ายได้ ที่มีอัตราการไหลเวียนของอากาศในการทำความสะอาดอากาศไม่ต่ำกว่า 2 รอบต่อชั่วโมง สำหรับห้องที่มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 50 ตรม.

- 4.3 ประสิทธิภาพของเครื่องในการฟอกอากาศ สามารถฟอกอนุภาคบวกและลบ กำจัดผงฝุ่นละออง คาร์บอนไอออน สารแขวนลอยในอากาศ เชื้อโรค เชื้อรา เชื้อไวรัส แบคทีเรีย ตลอดจนสลายฤทธิ์สารก่อภูมิแพ้จากไรฝุ่น
- 4.4 มีเซ็นเซอร์ตรวจเช็คระดับความชื้นในอากาศตามอุณหภูมิห้องโดยอัตโนมัติ
- 4.5 มีตัวกรองที่สามารถดักจับฝุ่นละออง เศษผงขนาดใหญ่ต่างๆ ที่ลอยอยู่ในอากาศ สามารถดูดซับกลิ่น สามารถถอดล้างได้
- 4.6 ประสิทธิภาพของเครื่อง สามารถฟอกอากาศได้สูงไม่น้อยกว่า 90% สามารถตรวจสอบประสิทธิภาพการฟอกอากาศได้
- 4.7 มีประสิทธิภาพในการกรองอนุภาคสิ่งปนเปื้อนในอากาศขนาดเล็กไม่เกิน 0.3 ไมครอน
- 4.8 สามารถปรับระดับความเร็วของแรงลมเป็นแบบ Manual หรือมีรีโมทคอนโทรลควบคุม
- 4.9 ตัวเครื่องทำด้วยพลาสติกหรือโลหะคุณภาพสูง น้ำหนักเบา มีความแข็งแรง ยืดหยุ่น ทนต่อสภาพการใช้งาน
- 4.10 ใช้กับระบบไฟฟ้า 220 – 240 โวลท์
- 4.11 การรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี

5. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของสินค้า

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของของสินค้าหากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากสินค้าที่จัดซื้อในครั้งนี้อยู่ในกำหนด 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบสินค้าและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่อง ของสินค้า อันเกิดจากการใช้วัสดุไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานของสินค้า ผู้จำหน่ายจะต้องรับทำการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า โดยผู้ซื้อไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้จำหน่ายบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายในกำหนด 5 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด ผู้จำหน่ายมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้จำหน่ายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

6. กำหนดยืนยันราคา

ผู้จำหน่ายจะต้องยืนยันราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 30 วันนับถัดจากวันยืนยันราคาสุดท้าย

7. กำหนดส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบสินค้าเครื่องฟอกอากาศ จำนวน 20 เครื่อง ภายใน 30 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

8. การชำระเงิน

ผู้ซื้อจะชำระเงินค่าพัสดุเต็มจำนวนของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับพัสดุนี้เรียบร้อยแล้ว

9. สถานที่จัดส่งสินค้า

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 7 ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 เลขที่ 120 หมู่ 3 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

10. วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ

ภายในวงเงิน 280,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

11. ค่าปรับ

ผู้ซื้อจะคิดค่าปรับในกรณีผู้ขายส่งมอบสินค้าไม่ครบถ้วนตามสัญญา ในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน ของมูลค่า
สิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

12. ข้อพิจารณา

สำนักงานฯ จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่ยื่นเอกสารถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้ผ่านการ
คัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเปิดซองใบเสนอราคาเท่านั้น

สำนักงานฯ จะคืนซองใบเสนอราคาให้ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือก



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง ที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : จัดซื้อเครื่องฟอกอากาศ จำนวน 20 เครื่อง
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ. ณ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 เลขที่ 120 หมู่ 3 อาคารบี ชั้น 6,7 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กทม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายพัสดุอาคารสถานที่และยานพาหนะ สำนักบริหารกลาง สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 280,000.- บาท.....(สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ..19 มกราคม 2558
เป็นเงิน 280,000.- บาท.....(สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) อ้างอิงจากเว็บไซต์ www.airpurifierthai.com
ยี่ห้อ Honeywell และ ยี่ห้อ TOSHIBA
4. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 นางสาวณิชพร ฉายสุริยะ
 - 4.2 นางสาวสุภาวดี ห่วงมี
 - 4.3 นางสาววิไลพร แดงขำ