

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๒,๐๐๐ บีทียู  
จำนวน ๑๔ เครื่อง และเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู  
จำนวน ๔ เครื่อง

ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ศรีสะเกษ

#### ๑.ความเป็นมา

ด้วย ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ศรีสะเกษ มีความประสงค์จะซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน ประเภทเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๒,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๔ เครื่อง และเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

#### ๒.วัตถุประสงค์/เป้าหมาย

เพื่อทดแทนเครื่องปรับอากาศเดิมที่ชำรุดเสื่อมสภาพจากการใช้งาน สำหรับโรงเลี้ยงไหมสำหรับผลิตไหมไหมพันธุ์ดีที่ภูน้ำท่วม และมีอายุการใช้งานมานานทำให้เครื่องชำรุดรื้อซ่อม มีน้ำหยด คอล์ร้อนมีสนิมกัด ผุกร่อน สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม จำนวน ๑๔ เครื่อง และมีความจำเป็นเพื่อใช้ติดตั้งทดแทนเครื่องชำรุด สนิมกัด น้ำหยด ในโรงเลี้ยงไหมพันธุ์อนุรักษ์ชนิดฟักออกตลอดปี(Polyvoltine) จำนวน ๙๕ สายพันธุ์ โครงการย่อยที่ ๒ : ธนาคารเชื้อพันธุ์กรรมไหม จำนวน ๔ เครื่อง

#### ๓.วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ

๓.๑ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๒,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๔ เครื่อง เป็นเงิน ๖๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสองพันบาทถ้วน)

๓.๒ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง เป็นเงิน ๑๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗๘๔,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ ฉบับ ธันวาคม ๒๕๖๖

#### ๔.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๗.การจัดซื้อจัดจ้าง.....

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ



๗. การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ก็ต่อเมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลบังคับใช้ และศูนย์หม่อนไหมเฉลิม พระเกียรติฯ ศรีสะเกษ ได้รับโอนเงินจัดสรรจากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่ศูนย์หม่อนไหมเฉลิม พระเกียรติฯ ศรีสะเกษ ไม่ได้ รับ การจัดสรรงบประมาณ สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ได้ตามหนังสือ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๔/ว๔๑ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างและการเร่งรัดการใช้จ่ายเงิน งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

#### ๕.คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

##### ๕.๑ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๒,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๔ เครื่อง

๑. ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๒,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๔ เครื่อง
๒. เป็นราคารวมค่าติดตั้ง กรณีที่ต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ ชนิด ตั้งพื้นหรือแขวน ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๒,๐๐๐ บีทียู ราคาติดตั้ง ๔,๐๐๐.๐๐ บาท/เครื่อง
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น
๔. ติดตั้งบนพื้นหรือแขวน
๕. มีระบบฟอกอากาศอย่างน้อย ๓ ชั้น
๖. สามารถปรับความเร็วลมได้อย่างน้อย ๕ ระดับ
๗. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
๘. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
๙. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
๑๐. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ต้องประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว พร้อมตู้ควบคุม ๑ จุด/๑ อาคาร ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟชนิด THW ไม่ต่ำกว่าขนาด ๔ x ๕๐ sq.mm ยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

##### ๕.๒ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง

๑. ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง
๒. เป็นราคารวมค่าติดตั้ง กรณีที่ต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ ชนิด ตั้งพื้นหรือแขวน ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู ราคาติดตั้ง ๔,๐๐๐.๐๐ บาท/เครื่อง
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น
๔. ติดตั้งบนพื้นหรือแขวน
๕. มีระบบฟอกอากาศอย่างน้อย ๓ ชั้น
๖. สามารถปรับความเร็วลมได้อย่างน้อย ๕ ระดับ
๗. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
๘. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
๙. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
๑๐. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ต้องประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว พร้อมตู้ควบคุม ๑ จุด/๑ อาคาร ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟชนิด THW ไม่ต่ำกว่าขนาด ๔ x ๕๐ sq.mm ยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

๖.การรับ...  
.....กรรมการ

## ๖.การรับประกัน

รับประกันคอมเพรสเซอร์ ๕ ปี และรับประกันอะไหล่ ๑ ปี

## ๗.ระยะเวลาการส่งมอบงาน

กำหนดเวลาส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน หลังจากที่ตั้งนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแล้ว

## ๘.สถานที่ส่งมอบงาน

ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ศรีสะเกษ เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๗ ตำบลหมากเขียบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ และ หน่วยทุ่งชุมทรัพย์ ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

๘.๑ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๒,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๔ เครื่อง พร้อมติดตั้ง ดังนี้

-ติดตั้ง ณ โรงเลี้ยงไหมที่ ๒ จำนวน ๔ เครื่อง (สมม.ศรีสะเกษ ทุ่งชุมทรัพย์)

-ติดตั้ง ณ โรงเลี้ยงไหมที่ ๓ จำนวน ๓ เครื่อง (สมม.ศรีสะเกษ ทุ่งชุมทรัพย์)

-ติดตั้ง ณ โรงเลี้ยงไหมที่ ๕ จำนวน ๔ เครื่อง (สมม.ศรีสะเกษ ห้วยคล้า)

-ติดตั้ง ณ โรงเลี้ยงไหมที่ ๗ จำนวน ๓ เครื่อง (สมม.ศรีสะเกษ ห้วยคล้า)

๘.๒ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู ติดตั้ง ณ โรงเลี้ยงไหมที่ ๖ พันธุ์อนุรักษ์ชนิดฟ็อกออกตลอดปี (Polyvoltine) จำนวน ๙๕ สายพันธุ์ โครงการย่อยที่ ๒ : ธนาการเชื้อพันธุ์กรรมไหม จำนวน ๔ เครื่อง

## ๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

## ๑๐. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ศรีสะเกษ ๕๓ หมู่ ๗ ตำบลหมากเขียบ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ ๓๓๐๐๐

ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมทางโทรศัพท์ ๐ ๔๕๔๑ ๖๖๕๙ หรือเสนอแนะ วิจารณ์ ทาง e-mail [qssc\\_ssk@qsds.go.th](mailto:qssc_ssk@qsds.go.th)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสุทธิสันต์ พิมพ์สาส์)

ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ ศรีสะเกษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสิทธิชัย กิ่งแก้ว)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายพรหมลิขิต พรหมจรรย์)

ช่างเครื่องกล

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ