

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจัดซื้อ
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน เพื่อใช้ในงานบริหารงานทั่วไป สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลหนองหาร
แบบท้ายบันทึกข้อความที่ ชม ๖๑๓๐๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

๑. เหตุผลและความจำเป็น

สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลหนองหาร มีความประสงค์ขออนุมัติจัดซื้อรายการครุภัณฑ์สำนักงาน
ได้แก่ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ระบบ Inverter
ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๐ เครื่อง และเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือ
แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด ๔๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง เพื่อรองรับการปฏิบัติงานและทดแทน
ครุภัณฑ์ที่เสื่อมสภาพหรือหมดอายุการใช้งาน ภายใต้สำนักงานเทศบาลตำบลหนองหาร

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการปฏิบัติงานและทดแทนครุภัณฑ์ที่เสื่อมสภาพหรือหมดอายุการใช้งาน ภายใต้สำนักงาน
เทศบาลตำบลหนองหาร

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดวัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง(โปรดระบุ ขนาด ปริมาณ ลักษณะของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง)	จำนวน	หน่วย นับ	ราคាត่อ หน่วย	จำนวนเงิน งบประมาณที่ จะซื้อ/จ้าง
๑	<p>เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวม ติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู</p> <p>คุณลักษณะเฉพาะสั้งเข้า</p> <p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. ราคาที่กำหนดเป็นราคาก่อติดตั้ง</p> <p>๓. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำ ความเย็นขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับ การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕</p> <p>๔. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบ สำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วย ระบบความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๕. มีความหน่วงเวลาการทำงานของ คอมเพรสเซอร์</p> <p>๖. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่น ๆ (นอกจากข้อ ๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้าน ราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานควร</p>	๑๐	เครื่อง	๔๐,๙๐๐	๔๐๙,๐๐๐

	<p>๗. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ</p> <p>๗.๑ แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สวิตช์ ๑ ตัว - ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร - สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร <p>๘. ผู้ขายต้องรือถอนของเดิมก่อนดำเนินการติดตั้งเครื่องใหม่</p> <p>๙. เป็นราคาน้ำค่ารื้อถอนของเดิมและติดตั้งของใหม่เป็นที่เรียบร้อยแล้ว</p>				
๒	<p>เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๔๐,๐๐๐ บีทียู</p> <p><u>คุณลักษณะเฉพาะสังเขป</u></p> <p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. ราคาที่กำหนดเป็นราคาน้ำค่าติดตั้ง</p> <p>๓. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕</p> <p>๔. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๕. มีความหน่วงเวลาการทำงานทำงานของคอมเพรสเซอร์</p> <p>๖. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่น ๆ (นอกจากข้อ ๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า</p> <p>๗. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ</p> <p>๗.๑ แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สวิตช์ ๑ ตัว - ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร - สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร 	๔	เครื่อง	๔๔,๔๐๐	๒๓๔,๐๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๖๔๓,๐๐๐

๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๔.๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลหนองหารกำหนด
- ๔.๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชชื่อไว้ในรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้ผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๔.๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายการอื่นที่เสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลหนองหาร ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคายื่งเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้นนี้
- ๔.๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธีหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นวันนั้น
- ๔.๕. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างของเทศบาลตำบลหนองหาร
- ๔.๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่ออยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๔.๗. เทศบาลตำบลหนองหาร จะไม่ก่อหนี้สัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งมีชื่อระบุไว้ในบัญชีรายชื่อว่า เป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีแสดงรายรับจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๕. การเสนอราคา และกำหนดเวลาส่งมอบ

- ๕.๑ ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดด้วยราคามิ่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอโดยภายใต้กำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้
- ๕.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอพัสดุที่ผลิตภายในประเทศเป็นลำดับแรก หากไม่มีหน่วยงานจะพิจารณาพัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ
- ๕.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนออยู่ห้อง และประเทศไทยของผู้ผลิตของผลิตภัณฑ์ที่เสนอให้ครบถ้วนทุกรายการ
- ๕.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนผลิตภัณฑ์อย่างถูกต้องในประเทศไทย
- ๕.๕ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบพัสดุ

๖. วงเงินงบประมาณ

มติที่ประชุมสภากเทศบาลตำบลหนองหารได้มี มติอนุมัติ ให้ใช้จ่ายเงินสะสมเทศบาลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์สำนักงาน จำนวน ๒ รายการ เมื่อคราวประชุมสภากเทศบาล สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

- ๑.๑ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคาร่วมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๐,๙๐๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐๙,๐๐๐ บาท (-สีเสนอเก้าพันบาทถ้วน.-)

๑.๒ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด ๔๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๕๘,๕๐๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๓๔,๐๐๐ บาท (-สองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน.-)

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๓๐ วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติบันทึกรายงานขอซื้อขอจ้างฯลฯ

๘. ราคากลาง

โดยใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ประการ ณ วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๕ หน้า ๑๔ ลำดับที่ ๑๐.๖.๒

๙. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

โดยใช้เกณฑ์พิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึงเกณฑ์ราคา

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานบริหารงานทั่วไป สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลหนองหาร

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดคุณลักษณะของพัสดุ
(นายคลวัฒน์ เล็กศิริรัมย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางนงนุช แสงป้อ)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวจิราพร แก้ไขวิน)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

สถานที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

เครื่องปรับขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทีyu จำนวน ๑๐ เครื่อง

๑. ศูนย์เด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองหาร จำนวน ๒ เครื่อง ห้องอนุบาล ๒ และห้องอนุบาล ๓
๒. ห้องประชุมสภากเทศบาลตำบลหนองหาร จำนวน ๓ เครื่อง
๓. ห้องสภากเทศบาลตำบลหนองหาร จำนวน ๒ เครื่อง
๔. ห้องปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร จำนวน ๑ เครื่อง
๕. ห้องรองนายก และพอ.กองช่าง จำนวน ๑ เครื่อง
๖. ห้องกองช่าง จำนวน ๑ เครื่อง

เครื่องปรับขนาด ๔๐,๐๐๐ บีทีyu จำนวน ๔ เครื่อง

๑. อาคารอนุประสงค์ (ศูนย์เรียนรู้) จำนวน ๔ เครื่อง