

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้น หรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง และรีโมทเครื่องปรับอากาศเดิม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เรือนจำอำเภอบัวใหญ่

๑. ความเป็นมา

หนังสือกรมราชทัณฑ์ ด่วนที่สุด ที่ ยธ ๐๗๐๖.๓/๕๑๙ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่อง อนุมัติโอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ประเภทงบลงทุน กรมราชทัณฑ์ พิจารณานุมัติโอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ซึ่งเรือนจำอำเภอบัวใหญ่ ได้รับการพิจารณาสนับสนุนงบประมาณ จากกรมราชทัณฑ์ รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๑ เครื่อง วงเงินงบประมาณ ๕๘๙,๖๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้การจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้น หรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง และรีโมทเครื่องปรับอากาศเดิม เรือนจำอำเภอบัวใหญ่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ตรงตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และถูกต้องตามระเบียบของทางราชการ

๒.๒ เพื่อติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ทดแทนเครื่องปรับอากาศรุ่นเก่าที่เสื่อมสภาพจากการใช้งาน

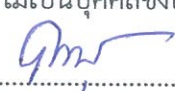
๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

/๑๐. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่าง...


.....ประธานกรรมการ


.....กรรมการ


.....กรรมการ

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ ✓

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะ

๔.๑ รายละเอียดของพัสดุ

จังหวัดนครราชสีมา โดยเรือนจำอำเภอบัวใหญ่ มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง และรีโมทเครื่องปรับอากาศเดิมออก ซึ่งเครื่องปรับอากาศที่จะจัดซื้อใหม่ จำนวน ๑๑ เครื่อง เป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖ ✓

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๑ เครื่อง ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และผลิตมาแล้วไม่เกินกว่า ๒ ปี เครื่องปรับอากาศที่เสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน ประกอบเรียบร้อยทั้งชุดมาจากโรงงานผู้ผลิต ✓

๒. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง และค่าใช้จ่ายอื่นทั้งปวง

๓. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕ โดยต้องยื่นเอกสารไปพร้อมการเสนอราคาในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ✓

๔. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน ✓

๕. เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศ เช่น แผ่นฟอกอากาศ ตะแกรงไฟฟ้า (Electric grids) หรือเครื่องผลิตประจุไฟฟ้า (Ionizer) เป็นต้น สามารถดักจับอนุภาค ฝุ่นละออง และอุปกรณ์ สามารถทำความสะอาดได้ ✓

๖. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์ ✓

๗. คอมเพรสเซอร์ต้องรับประกันจากผู้ผลิตเป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

๘. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้

๘.๑ ติดตั้งเซอร์กิตเบรกเกอร์ควบคุมในแต่ละเครื่องที่ติดตั้ง

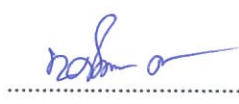
๘.๒ สายไฟ ขนาด (L/N) ๖.๐ sq.mm ยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร หรือติดตั้งตามความเหมาะสมของพื้นที่

๘.๓ ท่อทองแดงพร้อมฉนวนหุ้มยาว ๔ เมตร หรือติดตั้งตามความเหมาะสมของพื้นที่

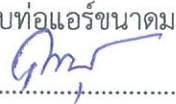
/๘.๔ มีร่างครอบท่อแอร์ขนาดมาตรฐาน...



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ

๘.๔ มีร่างกรอบท้อแอร์ขนาดมาตรฐาน

๙. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารตารางเปรียบเทียบ รายละเอียดคุณลักษณะทางเทคนิคที่กำหนดทั้งหมดกับรายละเอียดที่บริษัทฯ ผู้เสนอราคา โดยระบุ รุ่น ยี่ห้อ ของเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประกอบเบื้องต้น พร้อมแนบแคตตาล็อก และต้องขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขข้อ ที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องยื่นเอกสารไปพร้อมการเสนอราคาในระบบอิเล็กทรอนิกส์

๑๐. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์และหนังสือรับรองแต่งตั้งสำหรับงานจัดซื้อจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรงที่จดทะเบียนในประเทศไทย โดยต้องยื่นเอกสารไปพร้อมการเสนอราคาในระบบอิเล็กทรอนิกส์

การรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม พร้อมขนเก็บ

ทำการรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิมที่ติดตั้งอยู่ตามห้องต่าง ๆ ของเรือนจำอำเภอบัวใหญ่ พร้อมทั้งขนเก็บเครื่องปรับอากาศเดิมในสถานที่ที่กำหนดให้เรียบร้อย

๕. การรับประกัน

รับประกันคอมเพรสเซอร์ ๕ ปี และรับประกันอะไหล่ ๑ ปี

๖. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

จัดซื้อด้วยเงินงบประมาณซึ่ง จังหวัดนครราชสีมา โดยเรือนจำอำเภอบัวใหญ่ ได้รับการพิจารณาจัดสรรงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ประเภทงบลงทุน จากกรมราชทัณฑ์ รายการเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๑ เครื่อง วงเงินงบประมาณ ๕๘๙,๖๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้ จังหวัดนครราชสีมา โดยเรือนจำอำเภอบัวใหญ่ จะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาข้อเสนอ

๘. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

กำหนดระยะเวลาในการส่งมอบงานหรือให้งานแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

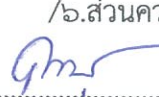
๙. สถานที่ส่งมอบงาน

เรือนจำอำเภอบัวใหญ่ เลขที่ ๒๑๑ หมู่ ๙ ตำบลด่านช้าง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ดังนี้

ที่	บริเวณที่ติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ	จำนวน (เครื่อง)	การรื้อถอน เครื่องปรับอากาศเดิม จำนวน (เครื่อง)	หมายเหตุ
๑.	ฝ่ายบริหารทั่วไป	๑	๑	
๒.	ห้องประชุมเรือนจำ	๒	๑	
๓.	ฝ่ายทัณฑปฏิบัติ	๑	๑	
๔.	ฝ่ายฝึกวิชาชีพ	๑	๑	
๕.	งานเงินฝากผู้ต้องขัง	๑	๑	

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

๖. ส่วนควบคุมผู้ต้องขัง...
 กรรมการ

ที่	บริเวณที่ติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ	จำนวน (เครื่อง)	การรื้อถอน เครื่องปรับอากาศเดิม จำนวน (เครื่อง)	หมายเหตุ
๖.	ส่วนควบคุมผู้ต้องขัง	๑	๑	
๗.	แดนหญิง	๑	๑	
๘.	เรือนพักเวรเจ้าหน้าที่	๑	๑	
๙.	ห้องทำงานสถานกักขัง	๑	-	
๑๐.	ฝ่ายการศึกษา	๑	๑	
	รวม	๑๑	๙	

๑๐. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ซื้อจะจ่ายเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของครบถ้วนเรียบร้อยตามสัญญา และผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วนแล้ว

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

งานพัสดุและอาคารสถานที่ ฝ่ายบริหารทั่วไป เรือนจำอำเภอบัวใหญ่ เลขที่ ๒๑๑ หมู่ ๙ ตำบลด่านช้าง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๑๒๐ โทร./โทรสาร ๐๔๔ - ๔๖๒๓๔๗ หรือทางอีเมล Sontiya295@correct.go.th

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายประชัน ธรรมดา)
นักพัฒนาวิทยาชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายทศพล สายสี)

เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายโกมุท จอดนอก)
เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน