



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุข ฝ่ายบริการสาธารณสุข โทร. ๐๘๐-๒๗๔-๔๔๗๓  
ที่ ชย. ๕๑๐๖.๒ / - วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำร่างขอบเขตของงานจัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) (รวมค่าติดตั้ง) จำนวน ๕ เครื่อง ประจำกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๑๙๐๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะ การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) (รวมค่าติดตั้ง) จำนวน ๕ เครื่อง ประจำกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อ

๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒ เครื่อง ฯลฯ ๔๕,๕๐๐.- บาท (กองสาธารณสุข ๑๓๗,๐๐๐.- บาท)

๒. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๓,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒ เครื่อง ฯลฯ ๓๐,๘๐๐.- บาท (กองสาธารณสุข ๖๗,๘๐๐.- บาท)

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถือปฏิบัติให้เป็นไปตาม ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะ ประกอบด้วย

๑. นายสังเวียน งาหัดถี นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข ประธาน

๒. นางสาวอรพรรณ รอดอ้มพร พยาบาลวิชาชีปปฏิบัติการ กรรมการ

๓. นางสาววนิดา ประสานเนตร นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ กรรมการ

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) และเสร็จเป็นที่เรียบร้อย เป็นดังต่อไปนี้

### ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) (รวมค่าติดตั้ง)  
จำนวน ๔ เครื่อง ประจำกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

#### ๑. ความเป็นมา

ด้วย กองสาธารณสุข เป็นส่วนราชการที่รับผิดชอบงานด้านสาธารณสุข และการกิจการโอน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล โดยมีโครงสร้างประกอบด้วย ๓ ฝ่าย คือ ๑. ฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข ๒. ฝ่ายบริการสาธารณสุข ๓. ฝ่ายป้องกันและควบคุมโรค โดยมีกรอบอัตรากำลังตามแผนอัตรากำลัง ๓ ปี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ – ๒๕๖๙ จำนวน ๓๒ คน ปัจจุบันกองสาธารณสุข มีอัตรากำลังปฏิบัติงาน ข้าราชการ จำนวน ๑๒ คน พนักงานจ้าง จำนวน ๔ คน ปัจจุบัน

ห้องทำงานกองสาธารณสุข ตั้งอยู่ที่ชั้น ๒ ตึกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิหลังเก่า เนื่องจากเครื่องปรับอากาศที่กองสาธารณสุขมีสภาพเก่า บางเครื่องใช้งานไม่ได้แล้วไม่สามารถทำการบำรุงรักษา ให้กลับมาใช้งานได้ เนื่องจากมีสภาพการใช้งานเป็นเวลานาน และเพื่อรองรับบุคลากรที่จะเพิ่มจำนวนมากขึ้นในอนาคต จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อเพื่อมาทดแทน

#### ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดซื้อเครื่องปรับอากาศใช้ประจำกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
๒. เพื่ออำนวยความสะดวกแก่บุคลากรที่ต้องในการให้บริการและการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

#### ๓. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอ

- ๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ ช่วงระหว่างนี้ ยกเว้นจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕) ไม่เป็นบุคคลถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๖) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๗) เป็นบุคคลธรรมดายังไม่นิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๘) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การ บริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่ยื่นเอกสารการจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้
- ๙) ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เนื่องแต่รัฐบาลของผู้ เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- ๑๐) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยelectronic procurement (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

/๑๑) ผู้ยื่น...

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

(๒) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่มีอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. ราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บีที่ยู พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒ เครื่อง ๆ ละ ๕๔,๕๐๐.- บาท (กองสาธารณสุข ๑๗๐,๐๐๐.- บาท)

๒. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๓,๐๐๐ บีที่ยู พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒ เครื่อง ๆ ละ ๓๐,๘๐๐.- บาท (กองสาธารณสุข ๖๑,๖๐๐.- บาท) เป็นจำนวนเงิน ๑๗๙,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) สำหรับกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๗ โดยมีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บีที่ยู และขนาด ๓๓,๐๐๐ บีที่ยู

๒. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง

๓. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีที่ยู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕

๔. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

๕. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

๖. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่น ๆ (นอกจากข้อ ๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามดุลกาล (SEER) สูงกว่า

๗. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๑. แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ตั้งนี้ สวิตซ์ ๑ ตัว ห่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

๘. ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (กรณีต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ)

๑. ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๓,๐๐๐ บีที่ยู ๕,๐๐๐ บาท ขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บีที่ยู ๕,๕๐๐ บาท

๒. ชนิดตั้งพื้น ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๓,๐๐๐ บีที่ยู ๕,๐๐๐ บาท ขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๐,๐๐๐ บีที่ยู ๖,๐๐๐ บาท

๓. ชนิดติดผนัง ขนาด ๑๗,๐๐๐ – ๒๔,๐๐๐ บีที่ยู ๓,๕๐๐ บาท

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

## ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๗

## ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

๗.๑ รายในวงเงิน ๓๗,๘๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๗.๒ โดยเบิกจากบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โอนครั้งที่ ๓๐ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘ โอนตั้งจ่ายรายการใหม่ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับสาธารณสุข งบลงทุน ประ掏ครุภัณฑ์สำนักงานเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนจำนวน ๓๗,๘๐๐.- บาท

## ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวด เป็นเงิน ๓๗,๘๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

## ๙. อัตราค่าปรับ

อัตราเรียก滋生 ๐.๒๐ ของราค้าซื้อไปไม่ได้รับมอบ

## ๑๐. การกำหนดระยะเวลาจัดซื้อและประเมินค่าซื้อขาย

รับประกัน ๑ ปี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน  
 (นายสังเวียน งาหัดถี)  
 ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข ประธาน

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ กรรมการ  
 (นางสาวอรพรรณ รอดอ้มพร)

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ กรรมการ  
 (นางสาววนิดา ประสานเนตร)

(ลงชื่อ).....

(นายสังเวียน งาหัดถี)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน  
 ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....  
.....

(นายเจษฎา พงแสงเพศาล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของรองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ).....  
.....

(นางสาวพัชรี แทนทรัพย์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

อนุมัติตามเสนอ

อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....  
.....

(นางสาวสุริวรรณ นาคศัย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ