



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด โรงพยาบาลร้อยเอ็ด โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐ ๕ ต่อ ๗๖๗๙
ที่ รอ ๐๐๓๓.๑๐๑/ ๕๖๒ วันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง สำหรับซื้อเครื่องผลิตออกซิเจน
ขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

๑. ตามหนังสือสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ด่วนที่สุด ที่ สธ ๐๒๐๗.๐๓/๒๔๖๕๘ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แจ้งรายละเอียดร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบลงทุน ของสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข รายการซื้อเครื่องผลิตออกซิเจน ขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาท) วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) (เอกสาร ๑)

๒. ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๖๔๘๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง สำหรับซื้อเครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง (เอกสาร ๒)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ตามที่ได้รับแต่งตั้งได้ร่วมกันจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง สำหรับซื้อเครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาท) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) (เอกสาร ๓)

ข้อกฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔

๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ในการซื้อจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาคณะหนึ่ง หรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย (เอกสาร ๔)

๓. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรณียกเลิกกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๔.๔/ว ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แนวทางปฏิบัติ ในการจัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) (เอกสาร ๕)

๔. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อ จัดจ้างของหน่วยงานรัฐ (เอกสาร ๖)

/๕. คำสั่ง...

๕. คำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ดที่ ๕๐๐๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด มีอำนาจอนุมัติสั่งซื้อ สั่งจ้าง การจัดทำและบริหารสัญญาตามผลการจัดซื้อจัดจ้างจนเสร็จสิ้นสัญญา การตรวจสอบความถูกต้องการคืนหลักประกันสัญญา รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุตามพระราชบัญญัติและระเบียบ วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วงเงินครั้งละไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท วิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท วิธีคัดเลือก วงเงินครั้งละไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เอกสาร ๗)

ข้อเสนอ/พิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง ในการซื้อเครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาท) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ต่อไป

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ
(นางสาววีรจิตร์ ทิพย์ประเสริฐ)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงนาม).....กรรมการ
(นางสาวอนงค์ สิมลี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงนาม).....กรรมการ
(นางสุรียันต์ สังข์มณี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นายชาญชัย จันทรรชัยกุล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

(นางสาววันวิสาข์ วงษ์สีดาแก้ว)
หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

(นายธนกร จิรชวลา)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

.....
.....
.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘
วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่
ราคาเครื่องละ ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาท) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) มาจาก

การสืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท บีเคเคเฮลท์แคร์ จำกัด เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๒. บริษัท เอ็นเอสพีเค เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด เป็นเงิน ๔๐๑,๒๕๐ บาท (สี่แสนหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๓. บริษัท นาโน อีควิปเมนต์ เซลส์แอนด์เซอร์วิส จำกัด เป็นเงิน ๔๐๑,๐๓๖ บาท (สี่แสนหนึ่งพันสามสิบบาทถ้วน)

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๑. นางสาววีรจิตร ทิพย์ประเสริฐ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. นางสาวอนงค์ สิมลี

ลงชื่อ.....กรรมการ

๓. นางสุริยนต์ สังข์มณี

ลงชื่อ.....กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลาง

เครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร

โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

๑. ความต้องการ

เครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เครื่องแยกออกซิเจนจากอากาศในห้อง เพื่อนำออกซิเจนความเข้มข้นสูงมาใช้บำบัดทางการแพทย์
เหมาะสำหรับใช้งานที่บ้านและสถานพยาบาล

๓. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รายการซื้อเครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร
โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๐,๐๐๐ บาท
(สี่หมื่นบาท) วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรี
ว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมบัญชีกลาง
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการ
กำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

ลงชื่อ.....
(นางสาววิจิตร ทิพย์ประเสริฐ)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวอนงค์ สิมลี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางสุรียนต์ สังฆมณี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ

๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.๑๒ สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๔.๑๓ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า ที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) (ถ้ามี)

๕. คุณสมบัติทั่วไป

๕.๑ ขนาดโดยประมาณ ๔๑ x ๓๗.๕ x ๖๖.๘ ซม. น้ำหนัก ๒๓.๕ กิโลกรัม

๕.๒ ตัวเครื่องหุ้มภายนอกด้วยพลาสติก มีหุ้หิ้ว พร้อมล้อลาก

๕.๓ หน้าจอ LCD แสดงเวลาการทำงาน

๖. คุณสมบัติทางเทคนิค

๖.๑ ช่วงการไหล ๑-๑๐ ลิตร/นาที

๖.๒ ความเข้มข้นออกซิเจน ๘๗-๙๕.๕%

๖.๓ จำกัดแรงดันสูงสุด ๒๐ Psi.

๖.๔ มีวาล์วระบายแรงดัน (Pressure Relief Valve) ที่ 280 ± 30 kPa

๖.๕ มีวาล์วระบายแรงดัน (Pressure Relief Valve) ที่ 280 ± 30 kPa

๖.๖ สามารถต่อชุดฟั่นละอองยาได้ อัตราฟั่นละอองยาสูงสุด ≥ 15 มล./นาที

๖.๗ ระดับเสียง ≤ 55 เดซิเบล(เอ)

๖.๘ รูปแบบการใช้งาน สามารถใช้งานต่อเนื่องได้โดยการใช้งานแต่ละครั้งไม่ควรต่ำกว่า ๓๐ นาที

๖.๙ มีระบบรักษาความปลอดภัยเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ เช่น แจ้งเตือนและปิดเครื่องเมื่อกระแสไฟเกิน หรือขาด, ความร้อนสูงเกิน, คอมเพรสเซอร์ขัดข้อง, แจ้งเตือนเมื่อความเข้มข้นออกซิเจนต่ำ, แจ้งเตือนอัตราไหลต่ำ

๖.๑๐ สามารถทำงานบนพื้นที่สูงได้ถึง ๑,๘๒๘ เมตร เหนือน้ำทะเล โดยที่ความเข้มข้นของออกซิเจนไม่ลดต่ำลง

๖.๑๑ ใช้ไฟ AC ๑๐๐-๒๔๐V, ๕๐/๖๐ Hz, กำลังไฟเข้า ๗๐๐ VA

๗. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๗.๑ สายให้ออกซิเจนทางรูจมูก จำนวน ๑ ชุด

๗.๒ ฟิลเตอร์ จำนวน ๑ ชิ้น

๗.๓ อุปกรณ์ฟั่นละอองยา จำนวน ๑ ชุด

๗.๔ คู่มือประกอบการใช้งาน จำนวน ๑ ชุด

๘. เงื่อนไขเฉพาะ

๘.๑ ผลิตได้มาตรฐาน CE และ ISO ๑๓๔๘๕

๘.๒ เครื่องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน

๘.๓ มีคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด

๘.๔ ผู้ขายจะต้องสาธิตแนะนำการใช้เครื่องและสอนวิธีการแก้ไขเบื้องต้นแก่เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบใช้เครื่องและอบรมบำรุงรักษาเครื่องให้แก่ช่างโรงพยาบาล

ลงชื่อ.....
(นางสาววิจิตร ทิพย์ประเสริฐ)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวอนงค์ สิมลี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางสุรียันต์ สังคมถิ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ

๘.๕ ผู้ขายจะต้องทำการติดตั้งพร้อมทั้งทดสอบระบบให้สามารถใช้งานได้

๘.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพระบบทั่วไปไม่น้อยกว่า ๒ ปี และคอมเพลสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๒ ปี (เริ่มต้นการรับประกันตั้งแต่วันที่ผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว จนถึงวันที่หมดการรับประกันตามสัญญา)

๙. เกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๑. ราคาากลาง

ซื้อเครื่องผลิตออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร โรงพยาบาลร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๑๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาท) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....
(นางสาววีรจิตร์ ทิพย์ประเสริฐ)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางสาวอนงค์ สิมลี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางสุรียันต์ สังคมณี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
กรรมการ