

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
สำหรับจัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด ๑๐๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง

๑.ความเป็นมา

ตามที่ กระทรวงสาธารณสุข ดำเนินการถ่ายโอนภารกิจสถานีนอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรชนานวมินทราชินี และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๕ ตามประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่องหลักเกณฑ์และขั้นตอนการถ่ายโอนภารกิจสถานีนอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรชนานวมินทราชินี และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ลงวันที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาคุณภาพการให้บริการสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ จึงมีความประสงค์จัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแม่สาหลวง อำเภอแม่ริม

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด ๑๐๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแม่สาหลวง อำเภอแม่ริม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ


๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง


๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

พ.จ.อ..........ประธานกรรมการ
(ถวัลย์ พวงบุปผา)

.....กรรมการ
(นายเกรียงศักดิ์ ไชยคำวัง)

.....กรรมการ
(นายจตุรงค์ บัวปะทะ)

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) โดยให้แนบสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารแสดงมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามรายละเอียดตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒ /ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ข้อ ๑.๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด ๑๐๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง เป็นครุภัณฑ์ที่อยู่ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ของสำนักงานงบประมาณ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ มีดังต่อไปนี้

๑. ขนาด ๑๐๐ กิโลวัตต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล

๒. ทุกขนาดที่กำหนดเป็นขนาดกิโลวัตต์ขั้นต่ำ

๓. รายละเอียดประกอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแต่ละชุดมีดังนี้

(๑) แผงสวิตช์ ๑ อัน

(๒) โวลต์มิเตอร์ ๑ อัน

(๓) แอมมิเตอร์ ๑ อัน

(๔) หลอดไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมขั้ว ๑ ชุด

(๕) สวิตช์ปิด - เปิดหลอดไฟ ๑ อัน

(๖) คัตเอาต์ ๑ อัน

(๗) ที่เสียบปลั๊ก ๒ จุด

(๘) ฟิวส์ซีมิเตอร์ ๑ อัน (สำหรับขนาด ๑๐ กิโลวัตต์ ขึ้นไป)

๔. คุณสมบัติทางเทคนิคทั่วไป

(๑) ไฟ AC ๒๒๐ โวลต์ ชนิดยกเดียว ๕๐ เฮิร์ตซ์ สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดน้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์

(๒) ไฟ AC ๓๘๐/๒๒๐ โวลต์ ชนิด ๓ ยก ๔ สาย หรือ ๒๒๐ โวลต์ ชนิด ๓ ยก ๓ สาย ๕๐ เฮิร์ตซ์ สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลวัตต์

(๓) มีเครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ (Automatic Voltage Regulation Control) โดยมีอัตราการเปลี่ยนแปลง ดังนี้

- ไม่เกิน + ๕ , - ๕ % สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดน้อยกว่า ๕ กิโลวัตต์

- ไม่เกิน + ๒.๕ , - ๒.๕ % สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๕ กิโลวัตต์

(๔) สำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๕ กิโลวัตต์ สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีค่า Power Factor ตั้งแต่ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป

(๕) เครื่องกำเนิดไฟฟ้าทุกขนาดส่งกำลังขับโดยตรง (Direct Coupling)

๕. ราคาไม่รวมค่าติดตั้ง

พ.จ.อ.....ประธานกรรมการ

(ถวัลย์ พวงบุบผา)

.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ไชยคำวัง)

.....กรรมการ

(นายจตุรงค์ บัวปะทะ)

หมายเหตุ : ๑ kVA = ๐.๘ kW

การติดตั้งอย่างน้อยควรประกอบด้วย

๑. การติดตั้งเดินรางแลตเตอร์ หรือท่อร้อยสายไฟฟ้า
๒. การติดตั้งอุปกรณ์ Air Duct ของเครื่องยนต์พร้อมบานเกล็ดของระบบระบายความร้อนออกจากหม้อน้ำไปสู่ภายนอกห้อง
๓. การเดินสายไฟฟ้าและการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า

๕. กำหนดเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณตั้งไว้ ๘๐๒,๐๐๐.-บาท (แปดแสนสองพันบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ จะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

๙. อัตราค่าปรับ


อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกัน ๑ ปี

พ.จ.อ..........ประธานกรรมการ
(ถวัลย์ พวงบุบผา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายเกรียงศักดิ์ ไชยคำวัง)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายจตุรงค์ บัวปะทะ)