ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดจ้าง (Terms of Reference : TOR)
โครงการจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบการแพทย์ทางไกลเชื่อมต่อ ๗ อำเภอ

๑. ความเป็นมา

กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ได้ดำเนินการจัดให้มีระบบแพทย์ทางไกลและระบบสื่อสารทางการแพทย์เพื่อสนับสนุนการให้บริการทางการแพทย์ฉุกเฉิน การส่งต่อข้อมูลสัญญาณชีพผู้ป่วยแบบต่อเนื่อง (Real Time) และการสั่งการจากศูนย์สั่งการไปยังรถพยาบาลหรือรถกู้ชีพในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปอย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพและระบบสามารถใช้งานได้อย่างมีเสถียรภาพตลอดเวลา จึงมีความจำเป็นต้องจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบแพทย์ทางไกลและระบบสื่อสารทางการแพทย์ดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อบำรุงรักษาและคงไว้ซึ่งประสิทธิภาพของระบบแพทย์ทางไกลและระบบสื่อสารทางการแพทย์ฉุกเฉิน ที่ติดตั้งบนรถพยาบาลหรือรถกู้ชีพ จำนวน ๓๑ คัน ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีความพร้อมใช้งาน

๒.๒ เพื่อสนับสนุนการให้บริการทางการแพทย์ฉุกเฉินและการรักษาพยาบาลผ่านระบบสื่อสารทางไกลอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๓ เพื่อเพิ่มความรวดเร็วและความปลอดภัยในการส่งต่อข้อมูลทางการแพทย์ระหว่างรถพยาบาลหรือรถกู้ชีพกับศูนย์สั่งการและสถานพยาบาล

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

/๓.๑๐...

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง

๔.๑ งานบำรุงรักษาระบบแพทย์ทางไกลและระบบสื่อสาร (๒-way Communication) ที่ติดตั้งบนรถพยาบาลหรือรถกู้ชีพ จำนวน ๓๑ คัน ให้มีความพร้อมใช้งานตลอดระยะเวลาสัญญา

๔.๒ งานตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบและอุปกรณ์ อย่างน้อย ๑ ครั้งตลอดระยะเวลาสัญญา

๔.๓ งานบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ระบบ GPS Tracking, ระบบกล้องวงจรปิด (DVR), ระบบเสียงพูดโต้ตอบ และอุปกรณ์สื่อสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

๔.๔ งานบำรุงรักษาและสอบเทียบ (Calibration) เครื่องกระตุกหัวใจไฟฟ้า (Defibrillators) ที่ติดตั้งบนรถพยาบาลหรือรถกู้ชีพ จำนวน ๓๕ เครื่อง อย่างน้อย ๑ ครั้งตลอดระยะเวลาสัญญา

๔.๕ งานบำรุงรักษาระบบซอฟต์แวร์และโปรแกรมที่เกี่ยวข้องกับระบบแพทย์ทางไกล รวมถึงระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายขององค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

๔.๖ งานแก้ไขเหตุขัดข้องของระบบ โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน ๒๔ ชั่วโมง นับแต่ได้รับแจ้ง

๔.๗ ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการบำรุงรักษาตามขอบเขตงานนี้ตลอดอายุสัญญา

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานตามสัญญาเป็นระยะเวลา ๖ เดือน นับถัดจากวันตรวจรับงานเริ่มต้น (Kick-off) ซึ่งต้องดำเนินการภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานีจะคัดเลือกผู้ที่ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนและยอมรับเงื่อนไขตามข้อกำหนดของขอบเขตของงาน (TOR) โดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานสาธารณสุข หมวดค่าใช้สอย รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ (๒) ค่าจ้างเหมาจัดทำระบบอินเตอร์เน็ตโครงการการแพทย์ทางไกลเชื่อมต่อ ๗ อำเภอ งบประมาณตั้งไว้ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยขออนุมัติใช้งบประมาณสำหรับโครงการนี้ เป็นเงิน ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

แก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จำนวน ๑ รายการ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙ แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๓ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข งบดำเนินงาน ค่าใช้สอย รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ โครงการจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบการแพทย์ทางไกลเชื่อมต่อ ๗ อำเภอ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) จึงมีความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ของกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี จะชำระค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินเหมาจ่ายงวดเดียว ภายหลังจากตรวจรับงานครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและเงื่อนไขในสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างต่อวัน

/๑๐. การกำหนด...

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๖ เดือน

๑๑. สถานที่ส่งมอบ

๑๑.๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี	
๑๑.๒ โรงพยาบาลปทุมธานี	จำนวน ๒ คัน
๑๑.๓ โรงพยาบาลคลองหลวง	จำนวน ๓ คัน
๑๑.๔ โรงพยาบาลธัญบุรี	จำนวน ๓ คัน
๑๑.๕ โรงพยาบาลประชาธิปัตย์	จำนวน ๒ คัน
๑๑.๖ โรงพยาบาลลำลูกกา	จำนวน ๔ คัน
๑๑.๗ โรงพยาบาลสามโคก	จำนวน ๔ คัน
๑๑.๘ โรงพยาบาลหนองเสือ	จำนวน ๔ คัน
๑๑.๙ โรงพยาบาลลาดหลุมแก้ว	จำนวน ๔ คัน
๑๑.๑๐ เทศบาลนครรังสิต	จำนวน ๑ คัน
๑๑.๑๑ เทศบาลตำบลคูขวาง	จำนวน ๒ คัน
๑๑.๑๒ องค์การบริหารส่วนตำบลคูบางหลวง	จำนวน ๒ คัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวัชระ บัญชาวิมลเชษฐ)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิทยา คุณมี)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวญาดา พันธ์แตง)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน