

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องคอมมายาสลบ (anesthetic machine with ventilator พร้อม
pressure controlled volume guarantee) จำนวน ๑ เครื่อง
โรงพยาบาลราชวิรารามเก็ต สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

๑. ความเป็นมา ด้วยโรงพยาบาลราชวิรารามเก็ต ได้รับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปี หมวดเงินอุดหนุน
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องคอมมายาสลบ (anesthetic
machine with ventilator พร้อม pressure controlled volume guarantee) จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาล
ราชวิรารามเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการคอมมายาสลบผู้ป่วยตั้งแต่เด็กแรกเกิดถึงผู้ใหญ่ในการผ่าตัดทั่วไป จนถึงขั้น
ซับซ้อน และรองรับเทคนิคการคอมมายาสลบ แบบ Low Flow Anesthesia

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงรา
นี องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุชื่อในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่อธิบายความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อที่น้ำยาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่อธิบายความคุ้มกัน เช่นวันนี้

(ลงชื่อ).....บูรพา.....ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....นาย บูรพา.....กรรมการฯ

(ลงชื่อ).....บูรพา.....กรรมการฯ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารซึ่งรวม

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่าระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในบัญชีและรายการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเขียนข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพนันชั้นและประกอบธุรกิจค้าประภัติตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหัวระโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง(กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถ้วนวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) – (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ
ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๔.๑.๑ สามารถใช้งานได้กับผู้ป่วยตั้งแต่เด็กแรกเกิดถึงผู้ใหญ่

๔.๑.๒ ตัวเครื่องประกอบด้วยโครงรถที่มีความแข็งแรง มีล้อ และ มีที่ป้องกันการทับสายไฟขณะเคลื่อนย้ายรวมทั้งมีที่ห้ามล้อทั้ง ๔ ล้อ โดย ๒ ล้อหน้า เป็นระบบ Central Brake

๔.๑.๓ ตัวเครื่องมีลิ้นชักสำหรับใส่อุปกรณ์ใช้งานอย่างน้อย ๒ ชั้น และมีพื้นที่ในการใช้งาน

๔.๑.๔ สามารถต่อเข้ากับระบบจ่ายก๊าซกลางของโรงพยาบาลได้ คือ ออกซิเจน, ไนตรัสออกไซด์ และอากาศอัด

๔.๑.๕ มีจอกว้างติดตามการทำงานของการหายใจ และค่าก๊าซต่าง ๆ โดยแสดงค่าเป็นตัวเลข และ กราฟ

๔.๑.๖ มีแบตเตอรี่สำรองสามารถทำงานได้ได้ไม่น้อย ๓๐ นาที

๔.๑.๗ สามารถส่งออกข้อมูลได้เพื่อรองรับระบบ electronic Medical Record

๔.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๒.๑ เครื่องคอมมายสลบ

๔.๒.๑.๑ มีมาตรฐานบากแรงด้านของออกซิเจน ไนตรัสออกไซด์ อากาศอัด จากระบบจ่ายก๊าซกลางของโรงพยาบาล แสดงค่าแรงดันบนจอภาพ (Display)

๔.๒.๑.๒ มีมาตรฐานบากแรงดันของถังสำรองก๊าซออกซิเจน และ ในตัวส่วนออกไซด์ ที่ติดตั้งอยู่ด้านหลังของเครื่องคอมมายสลบ แสดงค่าแรงดันบนจอภาพ (Display)

๔.๒.๑.๓ มีที่แขวนเครื่องทำน้ำยาดมสลบเหลวให้กลایเป็นไอ ติดตั้งอยู่ในระบบเดียวกัน สามารถดูดพร้อมกัน ๒ เครื่อง และ ไม่สามารถเปิดใช้งานได้พร้อมกัน

๔.๒.๑.๔ มีวาล์วสำหรับให้ออกซิเจนฉุกเฉิน (Oxygen Flush Valve) จ่ายที่อัตราการไหลของก๊าซ ๒๕ ลิตรต่อนาที หรือกว้างกว่า

๔.๒.๑.๕ มีสายต่อนำก๊าซเสียออกจากเครื่องต่อเข้ากับระบบ Scavenging ของโรงพยาบาล

๔.๒.๒ เครื่องปรับอัตราการไหลของก๊าซ

๔.๒.๒.๑ มีระบบควบคุมอัตราการไหลของก๊าซออกซิเจน, อากาศอัด และ ไนตรัสออกไซด์ เป็นแบบ Electronic gas mixer

๔.๒.๒.๒ สามารถปรับอัตราการไหลของก๊าซได้ ๐.๒ ถึง ๑๕ ลิตรต่อนาที

๔.๒.๒.๓ สามารถปรับอัตราการไหลของก๊าซออกซิเจนจาก Oxygen Auxiliary และ Oxygen emergency delivery ได้ตั้งแต่ off และ ๒ ถึง ๑๐ ลิตรต่อนาที

๔.๒.๓ ระบบส่งก๊าซสู่ผู้ป่วย

๔.๒.๓.๑ มีภาชนะบรรจุ Sodalime ๑ ชั้น โดยมีความจุอย่างน้อย ๑.๕ ลิตร

๔.๒.๓.๒ มีวาล์วปรับแรงกัน (APL valve) Mode MAN/Spontaneous ซึ่งสามารถปรับค่าได้ตั้งแต่ Open; ๕ ถึง ๗๐ เซนติเมตรของน้ำหรือกว้างกว่า

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

๔.๒.๔ เครื่องช่วยหายใจ (Ventilator)

๔.๒.๔.๑ ใช้หลักการแบบ Electrically driven และ Electronically controlled turbo ventilation

๔.๒.๔.๒ สามารถเลือกโหมดการช่วยหายใจ อย่างน้อยดังต่อไปนี้

๔.๒.๔.๒.๑ การช่วยหายใจแบบควบคุมด้วยปริมาตร (Volume Control)

๔.๒.๔.๒.๒ การช่วยหายใจแบบควบคุมด้วยความดัน (Pressure Control)

๔.๒.๔.๒.๓ การช่วยหายใจแบบ Synchronized ventilation ทั้งใน Volume และ Pressure Control

๔.๒.๔.๒.๔ การช่วยหายใจแบบ Volume Control AutoFlow หรือ เทียบเท่า

๔.๒.๔.๒.๕ การช่วยหายใจแบบ CPAP/Pressure Support

๔.๒.๔.๓ สามารถตั้งค่าการทำงานของการหายใจได้ ดังนี้

๔.๒.๔.๓.๑ Tidal volume ปรับได้ตั้งแต่ ๒๐ ถึง ๒,๐๐๐ มิลลิลิตรหรือมากกว่า

๔.๒.๔.๓.๒ Respiratory Rate ปรับได้ตั้งแต่ ๓ ถึง ๑๐๐ ครั้งต่อนาที หรือมากกว่า

๔.๒.๔.๓.๓ Inspiration time ปรับได้ตั้งแต่ ๐.๒ ถึง ๑๐ วินาที หรือกว้างกว่า

๔.๒.๔.๓.๔ Pressure Limitation ปรับได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร ของน้ำ

๔.๒.๔.๓.๕ Inspiration Pressure ใน Pressure control ปรับได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตรของน้ำ

๔.๒.๔.๓.๖ PEEP ปรับได้ตั้งแต่ off, ๒ ถึง ๓๕ เซนติเมตร ของน้ำหรือกว้างกว่า

๔.๒.๔.๓.๗ Pressure rise time Slope สามารถปรับได้ตั้งแต่ ๐ วินาทีขึ้นไป

๔.๒.๕ ภาคแสดงข้อมูล

๔.๒.๕.๑ มีจอกาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕.๓ นิ้ว แสดงข้อมูลระบบช่วยหายใจค่าต่าง ๆ ได้แก่ Tidal Volume, Minute Volume, Respiratory Rate, Airway Pressure (Peak , Plat), PEEP, Compliance และ Resistance

๔.๒.๕.๒ สามารถแสดง Pressure-Volume และ Flow-Volume Loop ได้พร้อมกัน

๔.๒.๕.๓ มีระบบสัญญาณเตือนเป็นเสียงหรือไฟกระพริบเมื่อมีความผิดปกติของค่าการหายใจเช่น Minute Volume High/Low, Oxygen supply Low, Apnea, Airway Pressure High และ Fresh gas low or leakage

๔.๒.๕.๔ แสดงค่าของกําชชนิดต่าง ๆ ได้แก่ ออกซิเจน, ไนตรัสออกไซด์, ETCO₂, Anesthetic Agent (Automatic Identification) ทั้งในช่องหายใจเข้า และหายใจออก และ ค่า Minimum Alveolar Concentration (MAC)

(ลงชื่อ).....*supern*.....ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....*Om*.....กรรมการฯ

(ลงชื่อ).....*A*.....กรรมการฯ

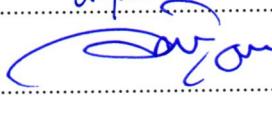
๔.๒.๔.๕ สามารถวัดและแสดงค่าการบริโภคกําชชนิดต่าง ๆ และน้ำยาสลบเหลวได้

๔.๒.๕.๖ มี Econometer เพื่อคำนวณประสิทธิภาพการจ่าย Fresh gas ที่ให้กับผู้ป่วยในขณะที่ดมยาสลบแบบ Low Flow โดยมีสีเพื่อบ่งชี้ว่าเพียงพอหรือไม่

๔.๓ อุปกรณ์ประกอบ

๔.๓.๑ ชุด Circle System Adult disposable	จำนวน ๑๐ ชุด
๔.๓.๒ ชุด Circle Coxial	จำนวน ๑๐ ชุด
๔.๓.๓ Jackson's Rees Circuit disposable	จำนวน ๑ ชุด
๔.๓.๔ หน้ากากดมยาสลบขนาดเล็ก, กลาง, ใหญ่	ขนาดละ ๑ ชิ้น
๔.๓.๕ Flow sensor	จำนวน ๑๐ ชิ้น
๔.๓.๖ Sampling line	จำนวน ๑๐ เส้น
๔.๓.๗ Water trap	จำนวน ๑๐ ชิ้น
๔.๓.๘ Water trap air	จำนวน ๑ ชิ้น
๔.๓.๙ สายนำกําชออกซิเจน พร้อมหัวต่อ กับระบบจ่ายกลาง	จำนวน ๑ ชุด
๔.๓.๑๐ สายนำกําชในตัวส่องออกไซด์ พร้อมหัวต่อ กับระบบจ่ายกลาง	จำนวน ๑ ชุด
๔.๓.๑๑ สายนำอากาศอัด พร้อมหัวต่อ กับระบบจ่ายกลาง	จำนวน ๑ ชุด
๔.๓.๑๒ ถังกําชสำรอง ขนาด E สำหรับกําชออกซิเจน	จำนวน ๑ ถัง
๔.๓.๑๓ ถังกําชสำรอง ขนาด E สำหรับกําชในตัวส่องออกไซด์	จำนวน ๑ ถัง
๔.๓.๑๔ Bladereuse (size SS,S,M,L)	จำนวน ๓๐ ชิ้น
๔.๓.๑๕ Blade MAC (size ๑,๒,๓,๔)	จำนวน ๔ ชิ้น
๔.๓.๑๖ เครื่องช่วยส่องตรวจหลอดลมระบบวีดิทัศน์ (Video Laryngoscope)	จำนวน ๑ เครื่อง
๔.๓.๑๗ เครื่องช่วยส่องตรวจหลอดลมระบบวีดิทัศน์ (Video Flexible Laryngoscope)	จำนวน ๑ เครื่อง
๔.๓.๑๘ ชุดคอมพิวเตอร์พร้อมที่แขวนสำหรับ electronic Medical Record	จำนวน ๑ ชุด

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

๔.๔ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๔.๑ มีหลักฐานการนำเข้าและการรับรองมาตรฐานเครื่องมือแพทย์ออกโดยองค์กรอาหารและยาประเทศไทย ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๔.๒ มีช่างบำรุงรักษา ซ่อมแซม ที่ผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิตและมีใบรับรองการผ่านการอบรมอย่างน้อย ๑ คน ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๔.๓ บริษัทผู้จำหน่าย จะต้องจัดอบรมการใช้เครื่องมือแพทย์ให้กับเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้อง และอบรมการซ่อม/บำรุงรักษา/การสอบเทียบ ให้แก่ศูนย์เครื่องมือแพทย์ โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๔.๔.๔ มีการบำรุงรักษาตรวจสอบภาพทุก ๖ เดือน ในระยะเวลาอันสั้น พร้อมจัดส่งรายงานให้แผนกที่ใช้เครื่องมือและศูนย์เครื่องมือแพทย์ของโรงพยาบาลชีรากุฎีเจต

๔.๔.๕ มีการสอบเทียบเครื่องมือปีละ ๑ ครั้ง ตลอดอายุรับประกัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๔.๔.๖ มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ อย่างน้อย ๒ เล่ม

๔.๔.๗ บริษัทผู้ขายจะต้องแสดงรายละเอียดและลงนามข้อในแคตตาล็อกให้ตรงตามรายละเอียด คุณลักษณะที่ทางราชการกำหนด เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๔.๘ มีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรง

๔.๔.๙ บริษัทผู้ผลิต และบริษัทดัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ต้องได้รับมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO๙๐๐๑ หรือ ISO๓๔๘๕

๔.๔.๑๐ ผู้ขายจะต้องมีหนังสือรับรองว่ามีazole ให้

๔.๔.๑๑ สามารถรองรับการเชื่อมต่อ กับ API (Application Programming Interface) ของ HIS ของโรงพยาบาลเพื่อการส่งต่อข้อมูลกับระบบ electronic Medical Record ของโรงพยาบาลได้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ

๔.๔.๑๒ พัสดุที่จะส่งมอบจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิมาก่อน

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุง โรงพยาบาลชีรากุฎีเจต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณ ๒,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(สองล้านสองแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ

๔. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยส่งมอบงานจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจสอบแล้ว ปรากฏว่า ถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อ โรงพยาบาลราชวิเชียร ภูเก็ตจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ

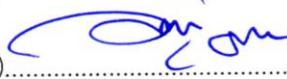
๕. อัตราค่าปรับ

อัตราอัตร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถ้วนจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึง วันที่ผู้จะขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๖. การกำหนดระยะเวลาจัดซื้อและประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๕ ปี นับถ้วนจากวันรับมอบสินค้าครบเป็นต้นไป ในระยะเวลา รับประกัน พร้อมอุปกรณ์ประกอบการใช้งานทั้งค่าบริการและค่าอะไหล่โดย มีการตรวจเช็คสภาพของเครื่อง ทุก ๆ ๖ เดือน ภายใต้เงื่อนไขในระยะเวลาจัดซื้อและประกันความชำรุดบกพร่องโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากเกิดขัดข้อง ด้วยประการใด เนื่องจากการใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้การได้ดีภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้ง หากทำการซ่อมเสร็จล่าช้า ผู้ขายต้องจัดหาเครื่องที่มีสภาพพร้อมใช้งานได้ดีมาสำรองใช้ระหว่างการ ซ่อม หากแก้ไข ๓ ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องนำเครื่องมาเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าและ ค่าใช้จ่ายใด ๆ ภายใน ๓๐ วัน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ