

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ **ประกวดราคาซื้อเครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ป่วยประสาทหูพิการและสูญเสียการได้ยิน จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

๑.๒ ความเป็นมา

ตามที่โรงพยาบาลเลย ได้จัดทำแผนและประกาศแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาลเลย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ หมวดวัสดุการแพทย์ ชุดที่ ๕ เครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ป่วยประสาทหูพิการและสูญเสียการได้ยิน จำนวน ๒ รายการ วงเงินงบประมาณ ๒,๖๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) สำหรับให้บริการรักษาพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาทางการได้ยิน ที่มารับการรักษาพยาบาลในโรงพยาบาลเลย จึงขอดำเนินการจัดซื้อตามรายการดังกล่าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุง ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๑.๓ วัตถุประสงค์

เพื่อให้บริการรักษาพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาทางการได้ยิน ที่มารับการรักษาพยาบาลในโรงพยาบาลเลย

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาลเลย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๒,๖๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลเลย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น

ธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๓.๑ เครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ป่วยประสาทหูพิการและสูญเสียการได้ยินระดับปานกลางแบบทัดหลังใบหู

๓.๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องช่วยฟังแบบทัดหลังใบหู ปรับคุณภาพเสียงด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ น้ำหนักเบา ทำจากวัสดุที่มีคุณภาพ แข็งแรงทนทาน บรรจุในกล่องที่แข็งแรง

๓.๑.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค

๓.๑.๒.๑ โดยการวัดแบบ ๒ cc Coupler และพิจารณาตามการวิเคราะห์มาตรฐานของ IEC๖๐๑๑๘-๗ หรือ ANSI S๓.๒๒ อย่างใดอย่างหนึ่ง ในหัวข้อต่อไปนี้

(๑) ความถี่การตอบสนองอยู่ระหว่าง ๑๑๐-๖๐๐๐ เฮิรตซ์

(๒) ความดังสูงสุด (Maximum Power Output) มีค่าเท่ากับ ๑๓๔ เดซิเบล

(๓) กำลังขยายสูงสุด (Full on gain) มีค่าเท่ากับ ๗๐ เดซิเบล

(๔) มีกำลังขยายอ้างอิง (Reference test gain) ๕๐ เดซิเบล

๓.๑.๒.๒ การปรับแต่งคุณภาพเสียง โดยการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังนี้

(๑) ปรับโหมดการใช้งานให้เหมาะสมกับสถานการณ์ได้ ๔ โปรแกรมรูปแบบการใช้งานที่เหมาะสม

(๒) มีช่องสัญญาณเสียง ๘ Channels

๓.๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑.๓.๑ มีระบบไมโครโฟนแบบ Omnidirectional microphone และ Fixed Directional microphone ช่วยแยกแยะเสียงคำพูดในที่ที่มีเสียงรบกวนได้ดีขึ้น

๓.๑.๓.๒ มีระบบลดเสียงหวีดโดยอัตโนมัติ Feedback Preventer

๓.๑.๓.๓ มีระบบลดเสียงรบกวนโดยอัตโนมัติ Noise Management

๓.๑.๓.๔ มีระบบประมวลและปรับเปลี่ยนการขยายเสียงให้เหมาะสมกับสถานการณ์สิ่งแวดล้อมต่างๆอัตโนมัติ Automatic classifier

๓.๑.๓.๕ มีระบบจดจำข้อมูลการใช้เครื่อง Data logging

๓.๑.๓.๖ รองรับการเชื่อมต่อ Telecoil และ Direct Audio Input (DAI)

๓.๑.๓.๗ รองรับการเชื่อมต่อของอุปกรณ์เสริมรีโมท Smart Key เพื่อตอบสนองการใช้งานให้มีประสิทธิภาพ

๓.๑.๓.๘ สามารถปรับระดับเสียงและเปลี่ยนโปรแกรมผ่านแอปพลิเคชัน Smart Remote บนโทรศัพท์มือถือได้

- ๓.๑.๓.๙ ตัวเครื่องเคลือบสารป้องกันฝุ่นและความชื้น Nanocoated housing
- ๓.๑.๓.๑๐ สามารถปรับเสียงแบบ Soft Sounds , Med Sounds , Loud Sounds ได้
- ๓.๑.๓.๑๑ ระบบคำนวณและปรับตั้งค่าในช่องหูเพื่อป้องกันเสียงหวีด Critical Gain Plus
- ๓.๑.๓.๑๒ สามารถตรวจการได้ยินผ่านเครื่องช่วยฟังได้ InSituGram
- ๓.๑.๓.๑๓ มีสัญญาณเตือนแบตเตอรี่อ่อน
- ๓.๑.๓.๑๔ มีสัญญาณเสียงเตือนเมื่อทำการเปลี่ยนโปรแกรม
- ๓.๑.๓.๑๕ มีสัญญาณเสียงเตือนเมื่อทำการปรับเพิ่ม-ลดเสียง
- ๓.๑.๓.๑๖ สามารถเลือกเสียงเตือนเป็นเสียงความถี่ที่ frequency ๕๐๐, ๗๕๐, ๑๒๕๐ และ ๑๕๐๐ Hz. ได้
- ๓.๑.๓.๑๗ มี Power on delay ก่อนเครื่องเริ่มทำงานป้องกันเสียงหวีดขณะใส่เครื่องช่วยฟัง
- ๓.๑.๓.๑๘ มีปุ่มเปลี่ยนโปรแกรม และปุ่มเพิ่มลดเสียงบนตัวเครื่อง
- ๓.๑.๓.๑๙ สามารถกดปุ่มบนตัวเครื่องค้างมากกว่า ๓ วินาทีเพื่อปิดเปิดเครื่องได้ (Power On/Off)
- ๓.๑.๓.๒๐ สามารถกดปุ่มบนตัวเครื่องเพื่อล็อคและปลดล็อคการทำงานของปุ่มเปลี่ยนโปรแกรม และปุ่มเพิ่มลดเสียง (Key Lock) สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กได้
- ๓.๑.๔ อุปกรณ์ประกอบและวัสดุประกอบการใช้เครื่อง
 - ๓.๑.๔.๑ มีแบตเตอรี่ตามมาตรฐานที่ใช้กับเครื่องช่วยฟัง จำนวน ๑๘ ก้อน
 - ๓.๑.๔.๒ มีอุปกรณ์สำหรับดูแลเครื่องช่วยฟัง
 - ๓.๑.๔.๓ มีกล่องสำหรับบรรจุเครื่องช่วยฟังจำนวน ๑ ชุด
 - ๓.๑.๔.๔ Battery Test ๑ อัน
 - ๓.๑.๔.๕ สารดูดความชื้น ๑ อัน
 - ๓.๑.๔.๖ แบบพิมพ์หู
 - ๓.๑.๔.๗ คู่มือการใช้งานภาษาไทย
 - ๓.๑.๔.๘ ใบรับประกัน
- ๓.๒. เครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ป่วยประสาทหูพิการและสูญเสียการได้ยินระดับรุนแรงแบบตัดหลังใบหู
 - ๓.๒.๑ คุณลักษณะทั่วไป
 - เป็นเครื่องช่วยฟังแบบตัดหลังใบหู ปรับคุณภาพเสียงด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ น้ำหนักเบา ทำจากวัสดุที่มีคุณภาพ แข็งแรงทนทาน บรรจุในกล่องที่แข็งแรง
 - ๓.๒.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค
 - ๓.๒.๒.๑ โดยการวัดแบบ ๒ cc Coupler และพิจารณาตามการวิเคราะห์มาตรฐานของ IEC๖๐๑๑๘-๗ หรือ ANSI S๓.๒๒ อย่างใดอย่างหนึ่ง ในหัวข้อต่อไปนี้
 - (๑) ความถี่การตอบสนองอยู่ในช่วง ๑๐๐ - ๕๔๐๐ เฮิรตซ์
 - (๒) ความดังสูงสุด (Maximum Power Output) มีค่าเท่ากับ ๑๔๐ เดซิเบล

(๓) กำลังขยายสูงสุด (Full on gain) มีค่าเท่ากับ ๘๐ เดซิเบล

(๔) มีกำลังขยายอ้างอิง (Reference test gain) ๕๖ เดซิเบล

๓.๒.๒.๒ การปรับแต่งคุณภาพเสียง โดยการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังนี้

(๑) ปรับโหมดการใช้งานให้เหมาะสมกับสถานการณ์ได้ ๔ โปรแกรมรูปแบบการใช้งานที่เหมาะสม

(๒) มีช่องสัญญาณเสียง ๘ Channels

๓.๒.๓ คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๒.๓.๑ มีระบบไมโครโฟนแบบ Omnidirectional microphone และ Fixed Directional microphone ช่วยแยกแยะเสียงคำพูดในที่มีเสียงรบกวนได้ดีขึ้น

๓.๒.๓.๒ มีระบบลดเสียงหวีดโดยอัตโนมัติ Feedback Preventer

๓.๒.๓.๓ มีระบบลดเสียงรบกวนโดยอัตโนมัติ Noise Management

๓.๒.๓.๔ มีระบบประมวลและปรับเปลี่ยนการขยายเสียงให้เหมาะสมกับสถานการณ์สิ่งแวดล้อมต่างๆอัตโนมัติ Automatic classifier

๓.๒.๓.๕ มีระบบจดจำข้อมูลการใช้เครื่อง Data logging

๓.๒.๓.๖ รองรับการเชื่อมต่อ Telecoil และ Direct Audio Input (DAI)

๓.๒.๓.๗ สามารถเปลี่ยน Standard earhook เป็น Small earhook สำหรับเด็กได้

๓.๒.๓.๘ รองรับการเชื่อมต่อของอุปกรณ์เสริมรีโมท Smart Key เพื่อตอบสนองการใช้งานให้มีประสิทธิภาพ

๓.๒.๓.๙ สามารถปรับระดับเสียงและเปลี่ยนโปรแกรมผ่านแอปพลิเคชัน Smart Remote บนโทรศัพท์มือถือได้

๓.๒.๓.๑๐ ตัวเครื่องเคลือบสารป้องกันฝุ่นและความชื้น Nanocoated housing

๓.๒.๓.๑๑ สามารถปรับเสียงแบบ Soft Sounds , Med Sounds , Loud Sounds ได้

๓.๒.๓.๑๒ ระบบคำนวณและปรับตั้งค่าในช่องหูเพื่อป้องกันเสียงหวีด Critical Gain Plus

๓.๒.๓.๑๓ สามารถตรวจการได้ยินผ่านเครื่องช่วยฟังได้ InSituGram

๓.๒.๓.๑๔ มีสัญญาณเตือนแบตเตอรี่อ่อน

๓.๒.๓.๑๕ มีสัญญาณเสียงเตือนเมื่อทำการเปลี่ยนโปรแกรม

๓.๒.๓.๑๖ มีสัญญาณเสียงเตือนเมื่อทำการปรับเพิ่ม-ลดเสียง

๓.๒.๓.๑๗ สามารถเลือกเสียงเตือนเป็นเสียงความถี่ที่ frequency ๕๐๐, ๗๕๐, ๑๒๕๐ และ ๑๕๐๐ Hz. ได้

๓.๒.๓.๑๘ มี Power on delay ก่อนเครื่องเริ่มทำงานป้องกันเสียงหวีดขณะใส่เครื่องช่วยฟัง

๓.๒.๓.๑๙ มีปุ่มเปลี่ยนโปรแกรม และปุ่มเพิ่มลดเสียงบนตัวเครื่อง

๓.๒.๓.๒๐ สามารถกดปุ่มบนตัวเครื่องค้างมากกว่า ๓ วินาทีเพื่อปิดเปิดเครื่องได้ (Power On/Off)

๓.๒.๓.๒๑ สามารถกดปุ่มบนตัวเครื่องเพื่อล็อคและปลดล็อคการทำงานของปุ่มเปลี่ยนโปรแกรม และปุ่มเพิ่มลดเสียง (Key Lock) สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กได้

๓.๒.๔ อุปกรณ์ประกอบและวัสดุประกอบการใช้เครื่อง

๓.๒.๔.๑ มีแบตเตอรี่ตามมาตรฐานที่ใช้กับเครื่องช่วยฟัง จำนวน ๑๘ ก้อน

๓.๒.๔.๒ มีอุปกรณ์สำหรับดูแลเครื่องช่วยฟัง

๓.๒.๔.๓ มีกล่องสำหรับบรรจุเครื่องช่วยฟังจำนวน ๑ ชุด

๓.๒.๔.๔ Battery Test ๑ อัน

๓.๒.๔.๕ สารดูดความชื้น ๑ อัน

๓.๒.๔.๖ แบบพิมพ์หู

๓.๒.๔.๗ คู่มือการใช้งานภาษาไทย

๓.๒.๔.๘ ใบรับประกัน

๓.๓. เงื่อนไขอื่นๆ

๓.๓.๑ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต ISO ๑๓๔๘๕ หรือมาตรฐาน CE Mark หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า โดยให้ยื่นเอกสารการรับรองขณะเข้าเสนอราคา

๓.๓.๒ ผลิตภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่โรงพยาบาลเลยได้รับมอบเรียบร้อยแล้ว

๓.๓.๓ รับประกันการใช้งานปกติอย่างน้อย ๑ ปี ยกเว้นอุปกรณ์ประกอบเครื่อง

๓.๓.๔ ผลิตภัณฑ์ระบุชื่อสินค้า ขนาด วันที่ผลิต Lot No. ไว้ชัดเจน

๓.๓.๕ ผู้จะขายจะต้องแนบแคตตาล็อกรายละเอียดคุณสมบัติโดยละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณา โดยจะต้องทำเครื่องหมายระบุหมายเลขข้อคุณลักษณะ ที่ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จังหวัดเลยกำหนดไว้

๓.๓.๖ ผู้จะขายจะต้องยินยอมให้ผู้จะซื้อบอกเลิกสัญญาก่อนครบกำหนด กรณีที่พบปัญหาที่เกิดจากการใช้งานซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วย หรือแจ้งให้ปรับปรุงแก้ไขแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้

๓.๓.๗ กรณีที่พัสดุที่ส่งมอบจะมีการยกเลิกการผลิต หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไข หรือมีคุณลักษณะเฉพาะแตกต่างไปจากเดิม ผู้จะขายจะต้องจัดหาพัสดุที่มีคุณภาพและคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า มาให้ผู้จะซื้อ โดยจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเอกสารหลักฐานให้ผู้จะซื้อทราบล่วงหน้าก่อนการส่งมอบสินค้า

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งานดูงานและการจ่ายเงิน

จังหวัดเลย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลเลยได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดเลย จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายกรัณย์ บุญเจียร)

นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวชุณนุช แก้วสมนึก)

นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุจิตรา เศรษฐานุกรักษ์กุล)

นายแพทย์ชำนาญการ