



ร่างประกาศโรงพยาบาลตำรวจ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องถังทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลตำรวจ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องถังทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคา각อย่างงานซื้อ ในการประกวดราคาระดับนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องถังทำความสะอาดและ ทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่ น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร	จำนวน	๔	เครื่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลเดิมเดียวกัน
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช้าชรา เมื่อจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงบบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในรายกิจจาบุนเดสกา

๗. เป็นบุคคลธรรมดายื่นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลตำรวจ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมใน การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่วัสดุฯ ของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเข่นไว้นั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติตั้งนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในบริษัทฯ ล่วงของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านี้ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบร่องรอย ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริยกรรมการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ๓๐ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้ง ก่อไว้อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ เพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ ติดลบหรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมาย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภากันตามประกาศของ ธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบโดยพิจารณาจากยอด เงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่วรบง. หรือที่สำนักงานสาขาบอร์ด (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงาน ใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม...

(๒) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) บุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพินผูกกิจกรรมทางการค้า

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๒

๗๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือมีหนังสือที่แสดงว่าได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่าย
จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นหนังสือขณะเข้าเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา ๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาค่าอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหารายการจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่
เว็บไซต์ www.policehospital.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรทัพที่หมายเลข
๐-๑๖๐๐๙-๖๐๙๙ ในวันและเวลา的工作

ประกาศ เม วันที่

เมษายน พ.ศ.๒๕๖๒

(ลงชื่อ) พอกคำราชนครี (นายม. วัฒนสุมาวงศ์)

(นายม. วัฒนสุมาวงศ์)

รองนายแพทย์ใหญ่ (สน.๑) ปฏิบัติราชการแทน

นายแพทย์ใหญ่ (สน.๔)

ร่างเอกสารประกวดราคาซื้อตัววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ B.๐๓(๑)/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อเครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายข้อมูลแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร
จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ โรงพยาบาลตำรวจ

ลงวันที่ เดือน เมษายน ๒๕๖๗

โรงพยาบาลตำรวจ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "โรงพยาบาลตำรวจ" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อตัววิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องล้างทำความสะอาดและทำลาย	จำนวน	๔	เครื่อง
ข้อมูลแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า			
๓๕๐ ลิตร			

พัสดุที่จะซื้อต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเทิ่บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อตัววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ^๑
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานที่โครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐทั้งยี่ห้ออิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ หนังสือขอ
(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐทั้งยี่ห้ออิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน
- ๑.๘ รูปแบบ TOR

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถด้านกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเดิมพัน

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เมื่อจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกันการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อให้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารหัสดุภาครัฐกำหนดในรายกิจจ忙งานภาษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลต่างๆ ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้ทรงท้าการอันเป็นการขัดขวาง การแห่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาในประเทศไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้อื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเข่นว่าด้วย

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดลัตส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวในต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท » ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่น...

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงาน รับแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริจกรรมการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกขาระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าตั้งแต่กว่าอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียง พอกที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินเชื่อ เพื่อนำสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบหรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (เงินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงิน ทุนลักษณะที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภากันดามประจำของ ธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบโดยพิจารณาจากอยู่ต เงินรวมของวงเงินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาหรือบอร์ด (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงาน ใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพิจารณาตามพระราชบัญญัติสั่งและระดับสูงสุด ที่ออกโดยรัฐสภา ให้แก่บุคคลที่มีความสามารถทางด้านเศรษฐศาสตร์และคุณธรรมจริยธรรมสูง ไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ ล้านบาท ตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๓๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นผู้มีผลประโยชน์ส่วนตัวในประเทศไทย โดยให้ยื่นหนังสือยื่นข้อเสนอ ระบุสาเหตุและลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาคครั้งด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อธิบายถ้อยคำที่ต้องมีเอกสารตั้งต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคล

(ก) ห้ามหุ้นส่วนสามัญหรือห้ามหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจด ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบังคับที่สนธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้น รายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้าหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นับ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้อีกสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่น...

(๙) ในการผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๑๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าอุทิชของกิจการ ดังนี้

(๑.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๑.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่กว่าอีกครึ่งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๑.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าอุทิชของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินเดือนเท่านั้น (เดือนที่ออกให้ธนาคารภายใต้ประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนลักษณะพิเศษที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัย ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้าเว็บไซต์ของธนาคารแห่งประเทศไทย) ให้ยื่นพร้อมกับเอกสารเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

หัวนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอคำแนะนำในการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อ蜒น้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในการผู้ยื่นข้อเสนอของอ蜒น้อยให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรและตามปฏิบัติภูมายา โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ หัวนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แค็ตคาล็อกและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔ และต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่ทางโรงพยาบาลตัวจ้างกำหนดทั้งหมดกับรายละเอียดที่เสนอ โดยระบุเอกสารอ้างอิง แค็ตคาล็อกให้ถูกต้อง พร้อมทั้งข้อมูลให้ระบุหมายเหตุที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะความต้องยื่น ตามรายละเอียดแนบท้ายท้ายคุณลักษณะเฉพาะเครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Maed In Thailand ของสภากาชาดไทยแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบชื่นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๖) สำเนาหนังสือ...

(๖) สำเนาหนังสือที่แสดงว่าได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเดียวกันของ

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ห้องหนังที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอต่อการเสนอราคาแล้วจะต้องนำบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทราบถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคางานระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบในเสนอราคานในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคากลาง เป็นเงินบาท และเสนอราคากลางเพื่อยังคงให้ราคากลาง ให้เสนอราคาร่วม และหาราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายในเสนอราคากลาง ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องรวมกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ หน่วยงานที่กำหนด กลุ่มงานพยาบาล โรงพยาบาลทั่วราช

ราคากลางที่เสนอจะต้องเสนอการเสนอราคากลางน้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคากลางในกำหนดยื่นราคากลาง ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคากลางที่เสนอได้ เนื่องจากในกำหนดยื่นราคากลาง ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอการเสนอราคากลางน้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องหักลดราคากลาง และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ห้องซื้อขาย ห้ามห้ามและห้ามขายเชื่อมต่อแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร จำนวน ๕ เครื่อง ไปพร้อมกับการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวใน โรงพยาบาลค่ารักษายังต้องได้รับเอกสารของทางราชการ

สำหรับแพทย์คลีนิกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจท่านติดกรณีที่บุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประ拯救ค่าเช่าห้องชุดบ้านแพทย์คลีนิก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำคัดลับบันมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับตั้งจากวันที่เสนอราคากลาง

๔.๔ ก่อนเสนอราคากลาง ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบว่า ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานที่โครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคางานระบบการจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคากลางให้ถือตามเวลา ของระบบการจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนด...

เมื่อพั้นกำหนดเวลาถึงข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่วิ่งเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับให้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารปัจจุบัน PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และข้อเท็จจริงของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลตัวราช ผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพื่อทราบว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๓.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๓.๕ (๒) และทุนการกรรมการฯ เพื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ โรงพยาบาลตัวราช จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เบี้นแพ้ โรงพยาบาลตัวราช จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีไหเป็นผู้เริ่มให้การกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ โรงพยาบาลตัวราช

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคายี่ห้อที่เสนอจะต้องเป็นราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.eprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำางานมาให้ภายใน ๕ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำางานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เบี้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำางานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคากองทุนระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันของบุคคลหนึ่งอย่างหนึ่งได้ตั้งแต่ไปปั้นจำนวน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราฟ์ที่อนุมัติเรื่องสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ท่องวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์ที่บันทึกการต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๖ หนังสือค้าประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๗ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๘ หนังสือค้าประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้คำตัวอย่างหนังสือค้าประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นห้องหรือคราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้าประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาทางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องเพ่งด้านฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้โรงพยาบาลด้วยตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมรวมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้าประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาไว้รวมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ โรงพยาบาลด้วยจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่โรงพยาบาลด้วยได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลตัดสินใจของผู้ยื่นและการประการตรา เสียงร้อยละ เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ตัดสินใจไว้ซึ่งเสนอราคาก่อสูญหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ ทั้งเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ในว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงพยาบาล ด้วยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลด้วยจะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๒.๑ เครื่องล้างทำความสะอาดและห้าลายเชือแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐.๐๐

(๒) มาตรฐานของลินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐

ประกอบด้วย

(๖.๑) ความจุของห้องล้าง เบรเยนเพียงจาก ปริมาณพาก้าการล้าง ขนาดมาตรฐาน DIN ๑/๑ TRAY ขนาด ๔๕๐x๒๕๐x๕๐ มิลลิเมตร กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- บรรจุได้ ๑๙ ใน หรือมากกว่า ต่อรอบการล้าง ได้ ๕ คะแนน
- บรรจุได้ ๑๕ ถึง ๑๘ ใน ต่อรอบการล้าง ได้ ๓ คะแนน
- บรรจุได้น้อยกว่า ๑๕ ใน ต่อรอบการล้าง ได้ ๐ คะแนน

(๖.๒) ความสามารถ...

(๒.๒) ความสามารถในการสำรองเครื่องมือ ประเกต Da Vinci รุ่น Xi ก้านหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- เครื่องล้างที่นำเสนอย ได้รับ Certificate จาก Third Party

Laboratory และหนังสือรับรองจากผู้ผลิตเครื่องมือ Da Vinci (Intuitive) รับรองว่าเครื่องล้างรุ่นที่เสนอมา และขั้นล้างที่ใช้ประกอบกันสามารถล้างเครื่องมือ Da Vinci รุ่น Xi ได้ (ได้ ๕ คะแนน)

- ไม่มี Certificate จาก Third Party Laboratory และไม่มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตเครื่องมือ Da Vinci (Intuitive) (ได้ ๐ คะแนน)

(๒.๓) อุปกรณ์ประกอบการใช้งานต้องผลิตและส่งมาจากโรงงานผู้ผลิต คู่กันเครื่องล้าง มีมาตรฐาน DIN รับรอง (ไม่มีใบมาตรฐานรับรอง หรือไม่มีใบรายการที่แสดงว่าส่งมาจากโรงงานทั้งหมด ได้ ๐ คะแนน ในหัวข้อนี้) ก้านหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๑. ขั้นบรรจุเครื่องมือ (จำนวนทั้งสิ้น ๘ ชุด) ประกอบด้วย

(๑) ขั้นบรรจุ สำหรับล้างเครื่องมือ Da Vinci รุ่น Xi อย่างน้อย

๗ ชุด

(๒) ขั้นบรรจุ เครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก (MIS) อย่างน้อย ๑ ชุด

(๓) ขั้นบรรจุ อุปกรณ์สยาধยา (Anesthesia) อย่างน้อย ๖ ชุด

(๔) ขั้นบรรจุเครื่องมือในน้อยกว่า ๕ ขั้น ที่บรรจุบีบีกานพหกร้า

ได้ตามความจุของห้องล้าง (หัวข้อ ๒ ข้อ ๒.๑) อย่างน้อย ๒ ชุด

(๕) ขั้นบรรจุเครื่องมือ ไม่น้อยกว่า ๔ ขั้น แบบถอดปรับวางได้ หรือแบบอื่นๆ อย่างน้อย ๒ ชุด

พิจารณาจำนวน และประเภทของขั้นบรรจุเครื่องมือ ดังนี้

- ตรงกับความต้องการ และมากกว่า ๘ ชุด ให้ ๕ คะแนน

- ๘ ชุด หรือประเกตไม่ตรงกับความต้องการ ให้ ๐ คะแนน

๒. รถเข็นสำหรับ รับ - ส่ง ขั้นบรรจุเครื่องมือ เข้าเครื่อง (จำนวน

๔ คัน)

๓. ตะกร้าบรรจุเครื่องมือล้างขนาดมาตรฐาน (จำนวนทั้งสิ้น ๙๐

ใบ)

- DIN TRAY ๙/๙ ขนาด ๔๔๐ x ๒๕๐ x ๕๐ มิลลิเมตร

อย่างน้อย ๙๐ ใบ

- SPR ขนาด ๓๕๐ x ๒๕๐ x ๗๐ มิลลิเมตร อย่างน้อย

๙๐ ใบ

พิจารณาจำนวน และประเภทของตะกร้าบรรจุเครื่องมือล้าง ดังนี้

- ตรวจกับความต้องการ และมากกว่า ๘๐ ใน ได้ ๕ คะแนน
- ๘๐ ใน หรือมากไม่ต่างกับความต้องการ ได้ ๐ คะแนน

(๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ ประกอบด้วย
(๓.๑) ค่าใช้จ่ายในการซื้อและรักษาบารุงเครื่อง ตลอดจนอุปกรณ์ซึ่งมีต่อ
และระบบปฏิบัติการด้านคอมพิวเตอร์ในส่วนของเครื่องล้าง หลังหมดระยะเวลาประกันสินค้าโดยไม่รวมค่าอะไหล่ (รวม
เวลาร่วม ๓ ปีหลังสิ้นสุดการรับประกัน) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- ค่าใช้จ่ายตลอด ๓ ปี รวม ต่ำสุด ได้ ๑๕ คะแนน
- ค่าใช้จ่ายตลอด ๓ ปี รวม ต่ำ ลำดับที่ ๒ ได้ ๙ คะแนน
- ลำดับอื่นๆ ได้ ๐ คะแนน

(๓.๒) ข้อมูลอัตโนมัติหรือข้อมูลอื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐

ประกอบด้วย

(๓.๓) มีระบบติดตั้งกับเครื่องในการจัดเก็บข้อมูลของเครื่องล้าง และวิธี
การนำข้อมูลไปใช้บริหารจัดการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Tracking หรือใช้ Application
หรือ Web Application เพื่อมonitor การบันทึกข้อมูล สามารถเรียกดู และดึงรายงานข้อมูลผิดพลาดพร้อมรายละเอียด
(Alarm & Messages History) ที่เกิดขึ้นข้อนหลังได้มากกว่า ๓ เดือน ในระบบปฏิบัติการห้องพักรถที่ซื้อมาต่อให้
ตลอดเวลา (ได้ ๑๐ คะแนน)

- สามารถเรียกดูข้อมูลโดยใช้ USB และ Port LAN โดยจะต้องรับ
การรับการเชื่อมต่อกับระบบปฏิบัติการ Tracking อื่นๆ ที่โรงพยาบาลตัวราชใช้ (ได้ ๐ คะแนน)

(๓.๔) มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ติดตั้งกับเครื่อง กำหนดน้ำหนัก
เท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ติดตั้งพร้อมกับเครื่องใช้
Tracking ที่ซื้อมาต่อในการบันทึกข้อมูลของตู้ล้าง สามารถตรวจสอบการรับการซ้ายการเชื่อมต่อใช้งานในกระบวนการอื่นๆ เช่น
Packing, ตู้น้ำ ในอนาคตได้ และมีเอกสารแสดงว่ามีการใช้งานระบบ Tracking ในหน่วยงานในประเทศไทยจริง ๒
แห่ง อย่างน้อย ๒ ปี

- ถ้ามี ได้ ๒๐ คะแนน
- ถ้าไม่มี ได้ ๐ คะแนน

(๓.๕) การบันทุกส่วนผ่านเครื่องมือ (Pass - through cabinet)
กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- ติดตั้งช่องส่งผ่านแบบ ๒ ประตู เปิดปิด ด้านห้องล้างและด้าน
ของ Packing โดยภายในช่องทางผ่าน ทำจากโลหะไม่เป็นสนิม (Stainless steel) หรือวัสดุที่สอดคล้องกับการใช้งาน
กว่า (ได้ ๕ คะแนน)

- ปรับปรุงเดาประดุจ เปิด - ปิด หรือมีลักษณะการใช้งาน เช่น
เดิน (ได้ ๐ คะแนน)

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๖.๓ หากผู้อื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรืออื่นหลักฐานการอื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรืออื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่โรงพยาบาลตัวร่วงกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่โรงพยาบาลตัวร่วงกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเป็นการผิดกฎหมาย เสื่อมเสียศักดิ์ศรีและความแพทย์ต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดกฎหมาย เสื่อมเสียศักดิ์ศรีและความแพทย์ต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดกฎหมาย เสื่อมเสียศักดิ์ศรีและความแพทย์ต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๔ โรงพยาบาลตัวร่วงส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้อื่นข้อเสนอใดปัจจุบันไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังที่อ้างไปนี้

(๑) ไม่กรอกข้อมูลข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่มีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือในกรณีที่ห้ามดูข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือโรงพยาบาลตัวร่วงมีสิทธิให้ผู้อื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ โรงพยาบาลตัวร่วง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ห้ามดูข้อเสนอ หากข้อเท็จจริงต่างกัน ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ โรงพยาบาลตัวร่วงสิทธิที่จะไม่รับราคาก่อสร้าง หรือราคานั่นราค่าใด หรือราคาก่อสร้างที่ไม่ถูกต้อง และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือโรงพยาบาลตัวร่วง ให้ผู้อื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเป็นเดียว รายการเป็นส่วนๆ และให้ถือว่าการตัดสินของ โรงพยาบาลตัวร่วงเป็นเดียว ผู้อื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งโรงพยาบาลตัวร่วง จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือโรงพยาบาลตัวร่วง ผู้อื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ลงงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้อื่นข้อเสนอที่ได้รับการตัดสิทธิ์ไม่ถูกต้อง หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิพิบุคคลอื่นมาเสนอ ราคาก่อสร้าง เป็นต้น

ในการเมื่อผู้อื่นข้อเสนอรายได้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาก่อสร้างค่าตอบแทนได้รับไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนด ตามที่กำหนดเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือโรงพยาบาลตัวร่วง จะให้ผู้อื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้อื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่ดินหรือโรงพยาบาลตัวร่วง หากคำขอซึ่งไม่เป็นที่รับฟังได้ โรงพยาบาลตัวร่วง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาก่อสร้างของผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ ผู้อื่นข้อเสนอต้องกล่าวในมีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายได้ดู จากโรงพยาบาลตัวร่วง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาโรงพยาบาลตัวรวจอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อีกหนึ่งกรณีที่หากประชุมกันแล้วไม่มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้อื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น หรือข้อความของการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือก สามารถออมบลังของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ โรงพยาบาลตัวรวจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแนบท้าย การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๓.๓ ที่ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือกไม่สามารถออมบลังของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ โรงพยาบาลตัวรวจเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๓.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับโรงพยาบาลตัวรวจภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน เท่ากับร้อยละ ๕ ของราค่าค่าสิ่งของที่ประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือกให้โรงพยาบาลตัวรวจยืดดือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟ้าที่อนุญาตให้เช็คได้ หรือตราฟ้าที่ออกวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราฟ้าที่ นับช่วงต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามที่ห้องย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๓.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอีกหนึ่งส่วนที่กรรมบัญชีกลางดำเนินการ

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยเห็นด้วยให้ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้ตามห้องย่างหนังสือ ค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๓.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะศึกษาโดยไม่มีตอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือก (ผู้ขาย) พ้นจากข้อกฎหมายพันธมิตรสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะศึกษาโดยไม่มีตอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งโรงพยาบาลตัวรวจได้ รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลตัวรวจ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้อื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลตัวรวจได้ตรวจสอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวดราคาก็ได้รับการคัดเลือกนี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราค่าค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙๐. การรับประทานความชำนาญคนพิการ

ผู้บุนนาคการเสนอราคากำต้องรับประทานความชำนาญคนพิการของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๒ ปีนับตั้งจากวันที่ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาที่กล่าวหากลั่งของความสัญญาได้เดินทางมาจัดการให้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้ออยในสภาพที่ใช้การได้ศักดิ์เติมภัยใน ๓ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น โดยจะต้องมีอีกหนึ่งวันเพื่อรับและจัดการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการเดินทาง

๙๑. ข้อส่วนตัวในการยื่นขอเสนอและอื่นๆ

๙๑.๑ เป็นค่าหักดูแลสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินกองบประมาณจากสำนักงานสภากินแห่งรัฐบาล

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อโรงพยาบาลตัวราชได้รับอนุญาตเงินค่าหักดูแลจากเงินกองบประมาณจากสำนักงานสภากินแห่งรัฐบาล แล้วเท่านั้น

๙๑.๒ เมื่อโรงพยาบาลตัวราชได้หักเลือกอยู่ในข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประมวลราคาอีกครั้งหนึ่งแล้ว ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและขอจัดส่งนำเข้ามาโดยทางเรือในเดือนที่มีเดือนอยู่ และสามารถให้บริการรับขนส่งตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนดเวลาเดินทางได้ ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีลิขิตอิสานเดียว กับเรือไทย จากต่างประเทศมาอัจฉริยะไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเห็นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๙๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงพยาบาลตัวราชได้หักเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ โรงพยาบาลตัวราชจะจับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์ต่อค่าปรับกับการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ดูแล ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารหักดูแลภาครัฐ

๙๑.๔ โรงพยาบาลตัวราชจะจัดการให้เพิ่มเติมเรื่องใด หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอีกครั้งหนึ่ง มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงพยาบาลตัวราช คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีลิขิตอิสานเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ โรงพยาบาลต้าวราชอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีที่ไปบังคับ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสื่อมหายได้ จากโรงพยาบาลต้าวราชไม่ได้

(๑) โรงพยาบาลต้าวราชไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการตัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสนับสนุนกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาลต้าวราช หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการตัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบให้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงพยาบาลต้าวราช สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการตัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการตัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญา กับโรงพยาบาลต้าวราช ไว้ชั่วคราว

โรงพยาบาลต้าวราช
สำนักงานต้าวราชแห่งชาติ

(ลงชื่อ) พลต้าวราชศรีภูริจ ราชยา บุรพาพิมาน

(ราชยา บุรพาพิมาน)

ผู้บังคับการอำนวยการ โรงพยาบาลต้าวราช

..... เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ จัดการ ประมวลราคาซื้อ เครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชือแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา โรงพยาบาลตำรวจ ต้องการจัดซื้อ เครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชือแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๔ เครื่อง

๑.๓ วัตถุประสงค์ เพื่อให้ หน่วยเวชภัณฑ์ปลอดเชื้อ โรงพยาบาลตำรวจ มีเครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชือแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๔ เครื่อง ไว้เพื่อปฏิบัติการกิจราชการ

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจาก เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง ก้าหนัดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงบทุบตันให้ในบัญชีรายรับผู้ที่งานและได้แจ้งเรียนขอให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาระหว่างนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่ล่าสุด

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลตำรวจ วันประมวลราคาประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฎิเสธไม่อนุญาตตามกฎหมายไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเข่นไว้แล้ว

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในภารกิจงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

ท.๔.๘.๙๔

ประธานกรรมการ พ.ต.ท.หญิง

กรรมการ พ.ต.ท. วิภาดา มนต์นา กรรมการ

(พญาภรณ์ ฤทธิเดช)

(จิตกัลร์ ฤทธิพัฒน์ชีววิทยา)

(ณัฐิ์ ปานนิช)

หมายเหตุ (๑๙) ภญ.รานพยาบาล แพทย์.

หมายเหตุ (๒๐) ภญ.รานพยาบาล แพทย์. พยาบาล (๒๑) ภญ.รานพยาบาล แพทย์.

/กรณีที่ข้อพอกล...

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จำกผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบและแล้วเสร็จจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ล้านบาทท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

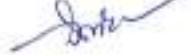
(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าทุนแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมชาติ โดยพิจารณาจากหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการตัดเลือกจะต้องแสดงหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่กว่าอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแค่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ เพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบหรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภากันด้วยกิจการของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบโดยพิจารณาจากอยู่ตั้งในรวมของเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

๖.๘.๒.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอ ประธานกรรมการ ๖.๘.๒.๘ กรรมการ ๖.๘.๒.๙ กรรมการ
 ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ

(นายกานัน พูโนสิน)

(นายกานัน พูโนสิน)

(นายกานัน พูโนสิน)

หมายเหตุ (พ.ศ. ๔) กลุ่มงานพยาบาล ราชบูรณะ

หมายเหตุ (พ.ศ. ๕) กลุ่มงานพยาบาล ราชบูรณะ

หมายเหตุ (พ.ศ. ๖) กลุ่มงานพยาบาล ราชบูรณะ

๕.๒) นิติบุคคล...

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ
ถัมภ์คลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๗

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาก็ต้องเป็นผู้ผลิตหรือมีหนังสือที่แสดงว่าได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจาก
ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นหนังสือของตนเสนอราคาก

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแบบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแบบ ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ
ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร แกงที่ ๔๙-๖๖ โรงพยาบาลตำรวจ อนุสาวรีย์ดงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ และร่างขอบเขต
ของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

เอกสารแบบ ๒ รายละเอียดแบบท้ายคุณลักษณะเฉพาะเครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ
ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๕. จุดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลตำรวจ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว
ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการตัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาเชื้อขายหรือข้อ^๑
ตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลตำรวจได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาตัดเลือกข้อเสนอ

โรงพยาบาลตำรวจใช้หลักเกณฑ์ราคาประกบกับเกณฑ์ที่ขึ้นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โดยจะพิจารณาให้
คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้คะแนนข้อเสนอห้ามเทคนิคหรือข้อเสนออื่น^๒
ผ่านเกณฑ์ขึ้นต่อที่โรงพยาบาลตำรวจกำหนด สำหรับเครื่องล้างทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่
น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร ดังนี้

๖.๑ ราคาน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐.๐๐

๖.๒ เกณฑ์อื่น กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐.๐๐ ประกบด้วย

๖.๒.๑ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐

๖.๒.๒ บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐

๖.๒.๓ ข้อเสนอห้ามเทคนิค กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐

สำหรับเกณฑ์การพิจารณาในการให้คะแนนของแต่ละเกณฑ์คุณภาพตามข้อ ๖.๒ ให้กำหนดเกณฑ์การให้คะแนน
และวิธีการประเมินหรือการให้คะแนนของแต่ละเกณฑ์อย่างดังนี้

(๑) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ ประกบด้วย

(๑.๑) ความจุของห้องล้าง เปรียบเทียบจาก ปริมาณตะกร้าการล้างขนาดมาตรฐาน DIN ๑/๑
TRAY ขนาด ๔๕๐ x ๒๕๐ x ๕๐ มิลลิเมตร กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- บรรจุได้ ๗๕ ใบ หรือมากกว่า ต่อรอบการล้าง ได้ ๕ คะแนน

พ.ก.ก. พยุง กมลวิชัย ประธานกรรมการ พ.ก.ก. พยุง กมลวิชัย กรรมการ พ.ก.ก. อุดมพร ภูมิใจ กรรมการ
(สมชูรณ์ สุไสวี) (จิรัสสร ฤทธิ์ศรีวรา) (ยศลักษณ์ ปานนิชย์)

หมายเหตุ (ทบ. ๔) กลุ่มงานพยาบาล แพทย์

หมายเหตุ (ทบ. ๕) กลุ่มงานพยาบาล แพทย์

หมายเหตุ (ทบ. ๖) กลุ่มงานพยาบาล แพทย์

/ บรรจุได้ ๗๕ ใบ...

- บรรจุได้ ๑๕ ถึง ๓๗ ใน ต่อรอบการล้าง ได้ ๓ คะแนน
- บรรจุได้น้อยกว่า ๑๕ ใน ต่อรอบการล้าง ได้ ๐ คะแนน

(๓.๒) ความสามารถในการล้างเครื่องมือ ประเกท Da Vinci รุ่น Xi กำหนน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- เครื่องล้างที่นำเสนอด้วย Certificate จาก Third Party Laboratory และหนังสือรับรองจากผู้ผลิตเครื่องมือ Da Vinci (Intuitive) รับรองว่าเครื่องล้างรุ่นที่เสนอฯ และขึ้นล้างที่ใช้ประกอบกันสามารถล้างเครื่องมือ Da Vinci รุ่น Xi ได้ (ได้ ๕ คะแนน)

- ไม่มี Certificate จาก Third Party Laboratory และไม่มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตเครื่องมือ Da Vinci (Intuitive) (ได้ ๐ คะแนน)

(๓.๓) อุปกรณ์ประกอบการใช้งานต้องผลิตและส่งมาจากโรงงานผู้ผลิต คู่กับเครื่องล้างมีมาตรฐาน DIN รับรอง (ไม่มีใบมาตรฐานรับรอง หรือไม่มีใบรายการที่แสดงว่าส่งมาจากโรงงานที่จดทะเบียนในหัวข้อนี้) กำหนน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๑. ขั้นบรรจุเครื่องมือ (จำนวนทั้งสิ้น ๔ ชุด) ประกอบด้วย
 - ๑) ขั้นบรรจุ สำหรับล้างเครื่องมือ Da Vinci รุ่น Xi อย่างน้อย ๑ ชุด
 - ๒) ขั้นบรรจุ เครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก (MIS) อย่างน้อย ๑ ชุด
 - ๓) ขั้นบรรจุ อุปกรณ์ยาหยา (Anesthesia) อย่างน้อย ๑ ชุด
 - ๔) ขั้นบรรจุเครื่องมือไม่น้อยกว่า ๔ ชิ้น ที่บรรจุบริภัณฑ์กรร้า ได้ตามความจุของห้องล้าง (หัวขอ ๑ ชิ้น ล.๙) อย่างน้อย ๑ ชุด
 - ๕) ขั้นบรรจุเครื่องมือ ไม่น้อยกว่า ๔ ชิ้น แบบตอบรับบางได้หรือแบบอื่นๆ อย่างน้อย ๑ ชุด

พิจารณาจำนวน และประเภทของขั้นบรรจุเครื่องมือ ดังนี้

- คงกับความต้องการ และมากกว่า ๘ ชุด ได้ ๕ คะแนน
- ๘ ชุด หรือประเกทไม่ตรงกับความต้องการ ได้ ๐ คะแนน
- ๒. รถเข็นสำหรับ รับ - ส่ง ขั้นบรรจุเครื่องมือ เข้าเครื่อง (จำนวน ๔ คัน)
- ๓. ตะกร้าบรรจุเครื่องมือล้างขนาดมาตรฐาน (จำนวนทั้งสิ้น ๔๐ ใบ)

 - DIN TRAY ๑/๑ ขนาด ๔๕๐ x ๒๕๐ x ๕๐ มิลลิเมตร อย่างน้อย ๔๐ ใบ
 - SPRI I ขนาด ๓๕๐ x ๒๕๐ x ๗๐ มิลลิเมตร อย่างน้อย ๔๐ ใบ

พิจารณาจำนวน และประเภทของตะกร้าบรรจุเครื่องมือล้าง ดังนี้

- ตรงกับความต้องการ และมากกว่า ๘ ใบ ได้ ๕ คะแนน
- ๘ ใบ หรือขนาดไม่ตรงกับความต้องการ ได้ ๐ คะแนน

(๒) บริการหลังการขาย กำหนน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) คำใช้จ่ายในการซื้อและรักษาบำรุงเครื่อง ตลอดจนอุปกรณ์เพื่อต่อและระบบปฏิบัติการ
พ.ด.ก.พ.พ. ประมาณการ พ.ด.ก.พ.พ. ประมาณการ พ.ด.ก.พ. พ.ด.ก.พ. ประมาณการ
(ลงนาม ถูกต้อง) (ลงนาม ถูกต้อง) (ลงนาม ถูกต้อง)

พยาบาล (สบ ๔) ก่อหนี้มาหากายภาค ราช.พ.ก.

พยาบาล (สบ ๑) ก่อหนี้มาหากายภาค ราช.พ.ก.

พยาบาล (สบ ๑) ก่อหนี้มาหากายภาค ราช.พ.ก.

/ผ่านคอมพิวเตอร์...

ต้านคอมพิวเตอร์ในส่วนของเครื่องล้าง หลังห้องครยะประภากันสินค้าโดยไม่รวมค่าอะไหล่ (ระยะเวลารวม ๓ ปีหลังสิ้นสุดการรับประกัน) กำหนดหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๗๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ค่าใช้จ่ายติดต่อ ๓ ปี รวม ตัวสุด - ค่าใช้จ่ายติดต่อ ๓ ปี รวม ตัว ส่วนที่ ๒ - ส่วนอื่นๆ | <ul style="list-style-type: none"> ได้ ๑๕ คะแนน ได้ ๑๐ คะแนน ได้ ๐ คะแนน |
|--|---|

(๓) ข้อเสนอต้านเทคนิค กำหนดหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๗๕.๐๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) มีระบบติดตั้งกับเครื่องในการจัดเก็บข้อมูลของเครื่องล้าง และวิธีการนำข้อมูลไปใช้บริหารจัดการ กำหนดหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Tracking หรือใช้ Application หรือ Web Application เชื่อมต่อในการบันทึกข้อมูล สามารถเรียกดู และดึงรายงานข้อมูลผิดพลาดพร้อมรายละเอียด (Alarm & Messages History) ที่เกิดขึ้นย้อนหลังได้มากกว่า ๑ เดือน ในระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อได้ตลอดเวลา (ได้ ๑๐ คะแนน)

- สามารถเรียกดูข้อมูลโดยใช้ USB และ Port LAN โดยจะต้องรับภาระในการเชื่อมต่อ กับระบบปฏิบัติการ Tracking อื่นๆ ที่โรงพยาบาลตัวราชใช้ (ได้ ๐ คะแนน)

(๓.๒) มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ติดตั้งกับเครื่อง กำหนดหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ติดตั้งพร้อมกับเครื่องใช้ Tracking ที่เชื่อมต่อในการบันทึกข้อมูลของผู้ล้าง สามารถรองรับการขยายการเชื่อมต่อใช้งานในกระบวนการอื่นๆ เช่น Packing, ห้องน้ำ ในอนาคตได้ และมีเอกสารแสดงว่ามีการใช้งานระบบ Tracking ในหน่วยงานในประเทศไทยจริง ๒ แห่ง อย่างน้อย ๒ ปี

- ถ้ามี ได้ ๒๐ คะแนน

- ถ้าไม่มี ได้ ๐ คะแนน

(๓.๓) การปรับปรุงช่องส่งผ่านเครื่องมือ (Pass - through cabinet) กำหนดหน้าหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- ติดตั้งช่องส่งผ่านแบบ ๖ ประตู เปิดปิด ด้านห้องล้างและด้านของ Packing โดยภายในช่องทางผ่าน ทำจากโลหะไม่เป็นสนิม (Stainless steel) หรือวัสดุที่สอดคล้องกับการใช้งานกว่า (ได้ ๕ คะแนน)

- ปรับปรุงเฉพาะประตู เปิด - ปิด หรือมีลักษณะการใช้งานเข้มข้น (ได้ ๐ คะแนน)

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๙๐.๐๐

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๖๐ ของราคากำลังขายที่ซื้อไปได้รับมอบต่อวัน

พ.ร.บ.หจy


ประธานกรรมการ พ.ศ.๒๕๖๔

(นายกานันท์ ศุภเสถียร)

พยาบาล (ชน. ๔) กลุ่มงานพยาบาล ราชคร.



กรรมการ

พ.ก.พ.  มนต์รี กรรมการ

(จิติพร ฤทธิ์ศรีวรา)

(มนต์รี มนต์รี)

พยาบาล (ชน. ๘) กลุ่มงานพยาบาล ราชคร.

พยาบาล (ชน. ๒) กลุ่มงานพยาบาล ราชคร.

๔. การกำหนด...

๔. การกำหนดระยะเวลาไว้รับประกันความช่วยเหลือดูแลพ่อแม่

ผู้เข้ากระบวนการคุกต้องรับประกันความช่วยเหลือของลูกของที่เข้าเป็นเวลา ๒ ปีนับตั้งจากวันที่ผู้เข้าได้รับนอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาตั้งกล่าวหากลูกของตามสัญญานี้เกิดช่วยเหลือของหรือข้ออ้าง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้เข้าจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้ออกในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๓ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้เข้า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายให้ทั้งสิ้น โดยจะต้องมีอย่างไรไว้พร้อมให้บริการตลอดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๕. สถานที่ติดต่อ

ผู้สนใจสามารถเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๕.๑ ทางไปประจำอยู่

ส่องไฟ ผู้บังคับการอำนวยการ ที่อยู่ โรงพยาบาลตำรวจ ๔๔๖/๑ ถนนพระรามที่ ๑

แขวงปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๒๖๐๗-๖๐๘๙

๕.๒ ทางเว็บไซต์ <http://www.policehospital.org>

๕.๓ ทาง email : policehospital.jatha@gmail.com

จึงลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

พ.ต.อ. หนูงา

ประธานกรรมการ

(สมบูรณ์ สุโภสิต)

พ.ต.ท. หนูงา

กรรมการ

(จริยารัตน์ ฤทธิพันธ์ศรีวรา)

พ.ต.ท.

กรรมการ

(อภิสิทธิ์ ปานน้อย)

คุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องสั่งทำความสะอาดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร

๑. วัสดุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับล้างทำความสะอาด เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ และทำลายเชื้อโรคด้วยความร้อน พร้อมระบบเป่าแห้งอัตโนมัติ

๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ เป็นเครื่องสั่งทำความสะอาด เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์ และทำลายเชื้อโรคด้วยความร้อน พร้อมระบบเป่าแห้งอัตโนมัติ

๒.๒ ใช้กับไฟฟ้ากระแสสัมบ ๓๘๐ หรือ ๔๐๐ โวลต์ ๕๐ เฮิรตซ์ ๓ เฟส พร้อมติดตั้งสามารถตั้งเวลาได้

๓. คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

พ. ก. อ. หจก.

๓.๑ เป็นเครื่องชนิดถูดึงดัน โดยทำงานเป็นระบบอัตโนมัติ ตั้งแต่ต้นจนจบโปรแกรม

๓.๒ มีระบบทำความสะอาดภายในตัวเครื่อง และมีระบบเป่าแห้งอัตโนมัติ

๓.๓ ขนาดของเครื่องภายนอก กว้าง x สูง x สูง ๙๐ x ๗๐ x ๑๘๐
มิลลิเมตร

๓.๔ ห้องล้าง มีขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร

๓.๕ ตัวเครื่องภายในห้องล้างทำจากโลหะไม่เป็นสนิม (Stainless steel) เกรดไม่น้อยกว่า AISI ๓๐๔L
ส่วนภายนอกห้องล้าง ทำจากโลหะไม่เป็นสนิม (Stainless steel) เกรดไม่น้อยกว่า AISI ๓๐๔

๓.๖ มีประตูเปิดปิด ๒ ด้าน เลื่อนขึ้นลงในแนวตั้ง ห้าจากกระชากนิ็ตหนาพิเศษทั้งบาน มีไฟส่องสว่าง
สามารถมองเห็นการทำงานภายในห้องล้าง

๓.๗ มีระบบป้องกันประคุณ เปิดหรือปิดไม่สนใจขณะเครื่องทำงาน พร้อมสัญญาณแสดงให้ผู้ใช้ทราบ

๓.๘ มีระบบบีบมดูดน้ำยา ไม่น้อยกว่า ๖ ปั้ม ภายใต้หัวเครื่องมีที่น้ำที่บรรจุถังน้ำยา ขนาด ๕ ลิตร ได้ไม่น้อยกว่า ๒ ถัง

๓.๙ ภายในห้องล้าง มีใบพัดสำหรับฉีดชำระล้าง แบบหมุน อยู่ด้านบนและล่างของห้องล้างและระหว่าง
ชั้นบรรจุของรักษา สามารถถอดออกเพื่อทำความสะอาดได้

๓.๑๐ มีชั้นวางเรียงต่อกันเครื่องมือ ไม่น้อยกว่า ๕ ชั้น สามารถถอด ปรับเปลี่ยนได้ วางต่อกันล้าง
เครื่องมือขนาดมาตรฐาน DIN ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ใบ มีหัวต่อน้ำไปใบพัดสำหรับฉีดล้างเครื่องมือ

๓.๑๑ มีระบบเป่าแห้งอัตโนมัติ และตัวกรองอากาศ HEPA Filter

รับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑๒ มีระบบบีบมดูดน้ำหมุนเรียน และระบบถ่ายน้ำที่อัตโนมัติ โดยทำงานด้วยผลตอบรับไฟฟ้า

๔.๗.๗.

สำเนาถูกต้อง

(สุกกร เพชรบุรี)

ทักษิณ

๑๘๔ ส.ว.๑ ระหว.ส.ก.บ.บก.อ.ก.รพ.๙

(เจ้าหน้าที่รักษา)

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

ทักษิณ

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

(เจ้าหน้าที่รักษา)

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

ทักษิณ

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

ทักษิณ

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

ทักษิณ

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

ทักษิณ

๑๙๖ ม.ย. ๖๖

พ. ก. อ. หจก. บริษัทฯ

(สมบูรณ์ สุโนเชีย)

พยาบาล (สบส.) กสุจงานพยาบาล รพ.ตร.

พ. ก. อ. หจก.

(จิตวิทย์ ฤทธิ์ศรีวรา)

พยาบาล (สถาบ.) กสุจงานพยาบาล รพ.ตร.

ทักษิณ

(เจ้าหน้าที่รักษา)

พยาบาล (สถาบ.) กสุจงานพยาบาล รพ.ตร.

ทักษิณ

(เจ้าหน้าที่รักษา)

พยาบาล (สถาบ.) กสุจงานพยาบาล รพ.ตร.

๓.๓๓ ตัวเครื่อง ควบคุมด้วยระบบ Microprocessor มีโปรแกรมมาตรฐานในการถัง และปรับเปลี่ยนได้มั่นคงกว่า ๑๐ โปรแกรม โดยแต่ละโปรแกรมจะต้องถังตัวนี้ร้อนและน้ำเย็น เป็นไปตามมาตรฐานการท่าถ่ายเชื้อ

๓.๓๔ มีจอยสติกหน้าจอตี แบบสัมผัส สามารถเลือกโปรแกรมการทำงาน ปรับตั้งค่า สถานะต่างๆ เมื่อเครื่องทำงาน และแสดงข้อความแจ้งเตือนเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

๓.๓๕ มีระบบควบคุมระดับน้ำ น้ำยา และอุณหภูมิ อัตโนมัติ พร้อมแสดงสัญญาณแจ้งเตือน

๓.๓๖ สามารถเก็บข้อมูลผ่าน Port USB หรือมีชุดอุปกรณ์เพื่อเชื่อมต่อ หรือควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ -

๓.๓๗ มีระบบป้องกัน โดยการหยุดการทำงาน หรือแสดงสัญญาณแจ้งเตือน เมื่อเครื่องมีความผิดปกติ

หรือข้อผิดพลาด

๓.๓๘ มีระบบป้องกัน โดยประดู่ซึ่งสามารถเปิดได้ในขณะที่เครื่องทำงาน

๓.๓๙ ได้รับการรับรองมาตรฐาน EN ISO ๑๓๔๘๕ , ISO ๑๓๔๙๕ , CE หรือ EEC

๔. ส่วนประกอบและอุปกรณ์อื่นๆ

๔.๑ ชั้นสำหรับขัดเรียบเครื่องมือประเกทอื่นๆ เช่น MIS instrument , Anesthesia instrument , Robotic instrument เข้าห้องล้าง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๔.๒ รถเข็นสำหรับเข็นชั้นวางตะกร้าเครื่องมือ เข้าห้องล้าง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คัน

๔.๓ ตะกร้าบรรจุเครื่องมือผลิตจากโลหะไม่เป็นสนิม สำหรับบรรจุของเข้าห้องล้าง จำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ ใบ

๔.๔ หนังสือคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๕ ชุด

๔.๕ คู่มือการซ่อมเครื่อง และระบบวงจรอย่างละเอียด จำนวน ๑ ชุด

พ.ศ.๒๕๖๖

๕. การทดสอบและผล

๕.๑ ตรวจพิสัยความสามารถเรียบร้อยตามข้อ ๑ , ๓ ผลิต ๕

๕.๒ ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้

ร.ศ.๑

(สุกกร เพ็ชรบุรี)

รอง สว.ฯ รรท.สว.กบ.บก.อภ.รพ.ตร.

๒๐ มิ.ย. ๖๖

๖. ข้อกำหนดอื่นๆ

๖.๑ รับประกันศุภภาพ พร้อมทั้งความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๖ ปี และจะต้องมีช่างไฟฟ้าพร้อมให้บริการตลอดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๖.๒ ผู้ขายจะต้องจัดอบรมการใช้งาน และวิธีการบำรุงรักษาให้กับผู้ที่ใช้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน เป็นครั้งไม่น้อยกว่า ๒ ครั้งไม่ต่ำกว่า ๑ ชั่วโมง หรือจนกว่าจะใช้งานได้ดี

๖.๓ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือมีหนังสือที่แสดงว่าได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายฯ อย่างถูกต้อง หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยืนหนังสืออย่างเป็นทางการ

พ.ศ.๒๕๖๖

(นายอธิบดี บุตตานันทน์กุล)

ทนายา (๖๘๙) กองบัญชาการกองทัพบก

พ.ศ.๒๕๖๖ ๗๙๘๒๔๒ ๗๙๘๒๔๒ กรรมการ

(นายอธิบดี บุตตานันทน์กุล)

พ.ศ.๒๕๖๖ กองบัญชาการกองทัพบก ราช.ก.๖๖

พ.ศ.๒๕๖๖ ๗๙๘๒๔๒ ๗๙๘๒๔๒ กรรมการ

(นายอธิบดี บุตตานันทน์กุล)

พ.ศ.๒๕๖๖ กองบัญชาการกองทัพบก ราช.ก.๖๖

พ.ศ.๒๕๖๖ ๗๙๘๒๔๒ ๗๙๘๒๔๒ กรรมการ

(นายอธิบดี บุตตานันทน์กุล)

พ.ศ.๒๕๖๖ กองบัญชาการกองทัพบก ราช.ก.๖๖

๖.๔ ผู้ขายจะต้องประกอบสำเร็จรูป และติดตั้งใหม่ เพื่อวางแผนเครื่องเติม พร้อมเดินสายไฟฟ้า ระบบสายดิน เชื่อมต่อหอยน้ำ 50ft และน้ำ RO เข้าเครื่อง ติดตั้งหอยน้ำทึบและอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็น พร้อมทั้ง เชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมปฏิบัติการ ที่ใช้ในหน่วยงาน ให้พร้อมใช้งาน และเรียบร้อย ตามที่ทางราชการกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๖.๕ ในระหว่างประจำ กาน หากพบว่าเครื่องหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของเครื่อง ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ถูกต้องใน ๓ วัน นับจากวันที่ได้แจ้ง หากมีการแก้ไข ๓ ครั้ง แล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ถูกต้อง ผู้ขายจะต้องนำเครื่องใหม่ซึ่งไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามปกติมาเปลี่ยนภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๖.๖ ในระหว่างรับประจำ กาน ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่ / วิศวกร มาตรวจสอบและบำรุงรักษา ทุก ๓ เดือน พร้อมมีเอกสารแสดงวิธีการตรวจสอบ และแจ้งผลการบำรุงรักษาให้หน่วยงานทราบทุกครั้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

พ.ต.อ. หญิง _____ ประธานกรรมการ
(สมบูรณ์ สุโภสิต)
พยาบาล (สบ ๔) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ศร.

พ.ต.ท. หญิง _____ กรรมการ
(จิติกัลร์ บุญพิทธิศรีรา)
พยาบาล (สบ ๗) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ศร.

พ.ต.ท. หญิง _____ กรรมการ
(อภิสิทธิ์ ปานน้อย)
พยาบาล (สบ ๒) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ศร.

เห็นชอบ

พ.ต.อ. หญิง _____
(คงนึงนิจ สิงห์ไกร)
พยาบาล (สบ ๔) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ศร.
หัวหน้ากลุ่มงานพยาบาล

ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ รพ.ศร.
ได้มีมติเห็นชอบตามคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอในคราวประชุม
ครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๔ พ.ค. ๖๖

พ.ต.อ. หญิง _____
(สุรินดา วงศ์บุญธรรม)
ผก.กบ.บก.อ.รพ.ศร./
เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะฯ

รับรองสำเนาถูกต้อง
ร.ต.ต. _____
(สุกกร เพ็ชรบุตร)
๑๐๔ สง.๑ รถท.สว.กบ.บก.อ.รพ.ศร.
๒๐ มิ.ย. ๖๖

ถูกต้อง
(ตีรังสรรค์ บุญพิทักษ์)
พยาบาล (สบ ๗) กลุ่มงานพยาบาล รพ.ศร.

รายละเอียดแบบท้ายคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องดั้งทำความสะอุดและทำลายเชื้อแบบอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร

๑. บริษัทผู้ขายจะต้องมีการเดินสายไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) รวมถึงระบบสายดิน พร้อมอุปกรณ์พิเศษแรงดัน และอุปกรณ์ตัดตอนอัตโนมัติ ที่ขนาดเหมาะสมกับการใช้งานของเครื่องดั้ง และเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าจากจุดที่โรงไฟฟ้ามาลงก้านหัว และบริษัทผู้ขายจะต้องจัดเตรียมท่อน้ำเข้า ท่อน้ำทึบตามจุดที่ทางโรงพยาบาลให้ก้านหัวให้ และต้องเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ รวมทั้งความปลอดภัยจนสามารถใช้งานได้ดี ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน ในการติดตั้งหากเกิดการเสียหายกับสถานที่ติดตั้งจะต้องซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิม
๒. ผู้ขายจะต้องติดตั้งเครื่องให้เป็นแนวเดียวกัน และติดตั้งฝาผนังให้ปิดมิชิชิต ตั้งแต่ที่นั่งรถ เด็กน ห้องด้านหน้าและ หลัง ของเครื่องดั้ง
๓. ผู้ขายจะต้องปรับปรุงห้องส่งผ่าน เพื่อรับการใช้งานของเครื่องทั้ง ๒ ประชารูป
๔. ผู้ขายจะฝึกสอนการซ่อมบำรุงเบื้องต้นให้แก่ช่างของโรงพยาบาลจนสามารถดูแลเครื่องของได้ต่อเนื่อง หลังจากหมัดประกัน
๕. ผู้เสนอขาย จะต้องไม่เคยบอกเลิกการเข้าปารุงรักษา หรือซ่อมแซม ครุภัณฑ์ของทางบริษัทที่เคยขายให้หน่วยงานที่บก不可以ดูแล เช่น ในหน่วยงานอื่นหรือหน่วยงานของรัฐ ด้วยเหตุผลจากความไม่พร้อมของทางผู้ขาย
๖. ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอราคานี้ จะพิจารณาตัดสินโดยให้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาตัวแปรหลัก ๒ ตัวแปร สำหรับใช้ในการตัดสินในการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา ได้แก่

ตัวแปรหลักที่ ๑ : ราคาที่เสนอ (Price) (๓๐ คะแนน)

โดยระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการประมาณเดือนละ ๑ ครั้ง ให้จากในเสนอราคานี้

ตัวแปรหลักที่ ๒ : คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ ต่อทางราชการ (๗๐ คะแนน)

โดยพิจารณาตามหัวข้อรอง ๓ หัวข้อ และมีร้าหนังค์คะแนน ดังนี้

หัวข้อ	ข้อพิจารณา	๗๐ คะแนน
๑	ข้อเสนอต้านทานคึกคัก	๓๐ คะแนน
๒	มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๒๐ คะแนน
๓	บริการหลังการขาย	๒๐ คะแนน

การพิจารณาคัด嫌หัวข้อ ๑ : ข้อเสนอต้านเทคนิค ดังนี้

หัวข้อ	ข้อพิจารณา	ผล คะแนน
๑.๑	<p>มีระบบติดตั้งพร้อมกับเครื่องในการจัดเก็บข้อมูลของเครื่องล้าง และวิธีการนำข้อมูลไปใช้บริหารจัดการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Tracking หรือ ใช้ Application หรือ Web Application เพื่อmonitor การบันทึกข้อมูล สามารถเรียกดู และพิจารณาข้อมูล ผู้พลาท พร้อมรายละเอียด (Alarm & Messages History) ที่เกิดขึ้นอยู่ตลอดเวลา ให้มากกว่า ๓ เดือน ในระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่เข้มต่อได้ตลอดเวลา <p>ได้ ๑๐ คะแนน</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถเรียกดูข้อมูลโดยใช้ USB และ Port LAN โดยจะต้องรับการร่างใน การเขียนต่อ กับระบบปฏิบัติการ Tracking อีกๆ ที่ไม่พยาบาลพิจารณา <p>ได้ ๐ คะแนน</p>	๑๐ คะแนน
๑.๒	<p>มีระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ติดตั้งพร้อมกับเครื่องใช้ Tracking ที่เข้มต่อในการบันทึกข้อมูลของตู้ล้าง สามารถรองรับการขยายการเข้มต่อใช้งานในกระบวนการ อีกๆ เช่น Packing , ตู้น้ำ ในอนาคตได และมีเอกสารแสดงว่ามีการใช้งาน ระบบ Tracking ในหน่วยงานในประเทศไทยจริง ๒ แห่ง อย่างน้อย ๒ ปี</p> <p>ถ้ามี ได้ ๒๐ คะแนน ถ้าไม่มี ได้ ๐ คะแนน</p>	๒๐ คะแนน
๑.๓	<p>การปรับปรุงช่องส่งผ่านเครื่องมือ (Pass – through cabinet)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งช่องส่งผ่านแบบ ๒ ประตู เปิดปิด ด้านห้องล้างและด้านของ Packing โดยภายในช่องทางผ่าน ทำจากโลหะไม่เป็นสนิม (Stainless steel) หรือวัสดุที่ สะดวกกับการใช้งานกว่า <p>ได้ ๕ คะแนน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปรับปรุงเฉพาะประตู เปิด-ปิด หรือมีลักษณะการใช้งานเพิ่ม ให้ ๐ คะแนน 	๕ คะแนน

การพิจารณาค่าคะแนนหัวข้อ ๒ : มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ ดังนี้

หัวข้อ	ชี้พิจารณา	๒. คะแนน
๒.๑	<p>ความจุของห้องล้าง เปรียบเทียบจาก บริษัทฯกร้าการล้างขนาดมาตรฐาน DIN ๙/๓ TRAY ขนาด ๔๕๐ x ๒๕๐ x ๕๐ มิลลิเมตร</p> <ul style="list-style-type: none"> - บรรจุได้ ๗๘ ใน หรือมากกว่า ต่อรอบการล้าง ให้ ๕ คะแนน - บรรจุได้ ๗๕ ถึง ๗๗ ใน ต่อรอบการล้าง ให้ ๓ คะแนน - บรรจุได้น้อยกว่า ๗๕ ใน ต่อรอบการล้าง ให้ ๐ คะแนน 	๕ คะแนน
๒.๒	<p>ความสามารถในการล้างเครื่องมือ ประเภท Da Vinci รุ่น Xi</p> <ul style="list-style-type: none"> - เครื่องล้างที่ป้าเสนอ ได้รับ Certificate จาก Third Party Laboratory และ หนังสือรับรองจากผู้ผลิตเครื่องมือ Da Vinci (Intuitive) รับรองว่าเครื่องล้างรุ่นที่เสนอมา และขั้นล้างที่ใช้ประกอบกันสามารถล้างเครื่องมือ Da Vinci รุ่น Xi ได้ ให้ ๕ คะแนน - ไม่มี Certificate Third Party Laboratory และไม่มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิต เครื่องมือ Da Vinci (Intuitive) ให้ ๐ คะแนน 	๕ คะแนน
๒.๓	<p>อุปกรณ์ประกอบการให้งาน ต้องผลิตและส่งมาจากโรงงานผู้ผลิต คู่กับเครื่องล้าง มี มาตรฐาน DIN รับรอง (ไม่มี ในมาตรฐานรับรอง หรือไม่มีใบรายการที่แสดงว่าส่งมา จากโรงงานทั้งหมด ให้ ๐ คะแนน ในหัวข้อนี้)</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. ขั้นบรรจุเครื่องมือ (จำนวน ทั้งสิ้น ๘ ชุด) ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> (๑) ขั้นบรรจุ สำหรับล้างเครื่องมือ Da Vinci รุ่น Xi อายุ่าน้อย ๑ ชุด (๒) ขั้นบรรจุ เครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก (MIS) อายุ่าน้อย ๑ ชุด (๓) ขั้นบรรจุ อุปกรณ์สยาวยา (Anesthesia) อายุาน้อย ๑ ชุด (๔) ขั้นบรรจุเครื่องมือในน้อยกว่า ๕ ขั้น ที่บรรจุปริมาณตะกร้า ได้ตามความจุ ของห้องล้าง (หัวข้อ ๑ ข้อ ๑.๑) อายุาน้อย ๑ ชุด (๕) ขั้นบรรจุเครื่องมือ ในน้อยกว่า ๕ ขั้น แบบถอดปรับวางได้หรือ แบบอื่นๆ อายุาน้อย ๑ ชุด <p>พิจารณาจำนวน และประเภท ของขั้นบรรจุเครื่องมือ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรงกับความต้องการ และมากกว่า ๔ ชุด ให้ ๕ คะแนน - ๔ ชุด หรือประเภทที่ไม่ตรงกับความต้องการ ให้ ๐ คะแนน ๒. รถเข็นสำหรับ รับ-ส่ง ขั้นบรรจุเครื่องมือ เข้าเครื่อง (จำนวน ๔ คัน) ๓. ตะกร้าบรรจุเครื่องมือล้างขนาดมาตรฐาน (จำนวนทั้งสิ้น ๘๐ ใบ) <ul style="list-style-type: none"> - DIN TRAY ๙/๓ ขนาด ๔๕๐ x ๒๕๐ x ๕๐ มิลลิเมตร อายุาน้อย ๘๐ ใบ - SPRI I ขนาด ๓๕๐ x ๒๕๐ x ๗๐ มิลลิเมตร อายุาน้อย ๘๐ ใบ <p>พิจารณาจำนวน และประเภท ของตะกร้าบรรจุเครื่องมือล้างดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรงกับความต้องการ และมากกว่า ๘๐ ใบ ให้ ๕ คะแนน - ๘๐ ชุด หรือขนาดไม่ตรงกับความต้องการ ให้ ๐ คะแนน 	๕ คะแนน

การพิจารณาคัดเลือกตามหัวข้อ ๓ : บริการหลังการขาย

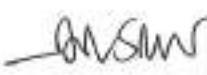
หัวข้อ	ข้อพิจารณา	๑๔ คะแนน
๓.๑	<p>ค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาบำรุงเครื่อง ตลอดจนอุปกรณ์เขื่อนต่อ และระบบปฏิบัติการทางด้านคอมพิวเตอร์ในส่วนของเครื่องล้าง หลังหมดระยะเวลาประกันสินค้า โดยไม่รวมค่าอะไหล่ (ระยะเวลารวม ๓ ปีหลังสิ้นสุดการรับประกัน)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าใช้จ่ายตลอด ๓ ปี รวม ต่ำสุด ได้ ๑๔ คะแนน - ค่าใช้จ่ายตลอด ๓ ปี รวม ต่ำสุดเป็นที่ ๒ ได้ ๑๐ คะแนน - ล่าด้วยอื่นๆ ได้ ๐ คะแนน 	๑๔ คะแนน

การให้คะแนน คณะกรรมการฯ จะพิจารณาจากเอกสารที่นำเสนอ ประกอบที่แจ้ง หรืออธิบาย คุณสมบัติและประโยชน์ที่เกิดต่อทางราชการ ผู้เสนอเป็นผู้จัดทำเอกสารที่แจ้งเพื่อประกอบการพิจารณา ในกรณีที่โรงพยาบาลต้องร่วมมือลงสัญญารายละเอียดทางด้านเทคนิคและอื่นๆ

๗. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่ทางโรงพยาบาล ต้องร่วงกำหนดทั้งหมด กับรายละเอียด ที่เสนอ โดยระบุเอกสารอ้างอิง แก้ไขด้วยอักษร ให้ถูกต้อง พร้อม ทั้งข้อเสนอได้ระบุหมายเลขซื้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะตามด้วยย่าง

รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ที่ทางโรงพยาบาลต้องกำหนด	รายละเอียดที่ผู้เสนอกำหนด	เอกสารอ้างอิง (ระบุเลขหน้า)

๘. ผู้เสนอราคาน้ำหนักรวม ของ Price performance ได้น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ โรงพยาบาลขอยกเลิกการพิจารณา
 ๙. ราคาครุภัณฑ์ที่เสนอต้องเป็นราคารวมภาษีทุกชนิด และค่าใช้จ่าย ประกอบการติดตั้งอื่นๆ ตลอดจนค่าขนส่ง

พันด้าร์วันเจอกหฤทัย  ประธานกรรมการ

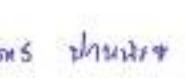
(สมบูรณ์ สุโภสิต)

พยาบาล (สน.๕) กลุ่มงานพยาบาล โรงพยาบาลตัวราช

พันด้าร์วันเจอกหฤทัย  กรรมการ

(จิตภัสสร ถุลพัทธ์ศรีวิรava)

พยาบาล (สน.๑) กลุ่มงานพยาบาล โรงพยาบาลตัวราช

พันด้าร์วันเจอกหฤทัย  กรรมการ

(อภิสิทธิ์ ปานน้อย)

พยาบาล (สน.๑) กลุ่มงานพยาบาล โรงพยาบาลตัวราช

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๓. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาซื้อเครื่องล้างทำความสะอาดและห้าส่ายเข็มแบบอัตโนมัติขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๔. หน่วยงานเจ้าของโครงการ หน่วยเวชภัณฑ์ปลดปล่อยเชื้อ กองงานพยาบาล โรงพยาบาลตำรวจ

๕. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่~~ประกาศผู้ชนะ~~^{ประกาศเป็นเงิน} ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๗. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคางานท้องตลาด

(๑) บริษัท เกท คอร์ปอเรชั่น จำกัด

(๒) บริษัท เกททิ้งเก (ไทยแลนด์) จำกัด

(๓) บริษัท น้ำริเวอร์นี้ เมดิคอล คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

พ.ต.อ. หญิง

ประธานกรรมการ

(สมบูรณ์ อุ่นสีต)

พ.ต.ท. หญิง

กรรมการ

(จิตกัลร์ ฤทธิ์พัฒนา)

พ.ต.ท.

กรรมการ

(อภิสิทธิ์ ปานน้อย)