



ประกาศ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....

เรื่อง ประกวดราคา ชื่อ.....ครุภัณฑ์ทางการแพทย์.....

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

.....เครื่อง Ceiling Pendant ชุดอุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดติดตั้งเพดานสำหรับห้องส่องกล้องตรวจ.....

.....ระบบทางเดินอาหาร จำนวน ๓ ชุด.....

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่.....

..สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้
เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำ
สัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย
หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์
ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่น
บาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่น ข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่.....๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๘.....ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถ...

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา ในระหว่างวันที่.....๒ ตุลาคม ๒๕๕๘.....
ถึงวันที่.....๙ ตุลาคม ๒๕๕๘.....ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nci.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข.....๐ ๒๒๐๒ ๖๘๐๐ ต่อ ๑๕๐๔, ๑๕๐๕
ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ) นายวีรุฒิ อิมสำราญ

(นายวีรุฒิ อิมสำราญ)
ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่...../๒๕๕๘.....

การซื้อ.....ครุภัณฑ์ทางการแพทย์.....

ตามประกาศ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....

ลงวันที่.....๒ ตุลาคม ๒๕๕๘.....

.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....”
มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้
.....เครื่อง Ceiling Pendant ชุดอุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดติดตั้งเพดานสำหรับห้องส่องกล้องตรวจ.....
.....ระบบทางเดินอาหาร จำนวน ๓ ชุด.....
ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งาน
ได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และ
ได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของ
ทางราชการ

๒

๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม
ข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น
ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอ
ราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ บุคคลหรือ...

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) หนังสือแสดงหลักฐานทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่น ข้อเสนอ และเสนอ ราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ อิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบPDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ..สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....๑๒๐.....วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน.....๑๕๐.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ...เครื่อง Ceiling Pendant ชุดอุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดติดตั้งเพดานสำหรับห้องส่องกล้องตรวจ.....ระบบทางเดินอาหาร จำนวน ๓ ชุด.....ไปพร้อม การเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน.....๓.....วัน

๔.๕ ก่อนการเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่น ข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่น ข้อเสนอและ เสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๘.....ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอใด ๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ก่อน หรือในขณะที่มีกาพิจารณาข้อเสนอว่ามีผู้เสนอการรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคา...

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ ประกวด ราคา ซึ่งด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากส่วนราชการ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็น ด้วยกับคำคัดค้านของผู้ อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการ พิจารณาผลการ เสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยเป็นเช็คลงวันที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้องในวันที่.....๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๘.....ระหว่างเวลา.....๑๘.๓๐.....น. ถึง.....๑๖.๓๐.....น.

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์...

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้...สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจาก.....รวม.....

๖.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการ ยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอ ราคา รายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดแยกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาด้วยวิธียื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ...เท่านั้น

๖.๓สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคา ราย นั้นในบัญชีผู้รับเอกสาร ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่ง อย่างไม่หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ...มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริง อื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ...มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำ สัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕สถาบันมะเร็งแห่งชาติ...ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ...เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคา จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....จะพิจารณายกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการยื่นเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการ พิจารณาข้อเสนอ ว่า ผู้เสนอราคาที่มี สิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่ กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....มี อำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก รายดังกล่าวออก และ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ...จะ พิจารณาโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ทำงาน

ในกรณีนี้...

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการ พิจารณาผลการเสนอราคา ที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการ เสนอราคาดังกล่าวได้

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....จะพิจารณาจัดทำ ข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือตามข้อ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ภายใน.....๗.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ.....๕.....ของราคาส่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้.....สถาบัน มะเร็งแห่งชาติ.....ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย ให้แก่.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ซึ่งเป็นเช็คลงวันที่ทำ สัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุ ในข้อ ๑.๔ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ ธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่ กวพ. กำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะ การยื่นข้อเสนอ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ.....ศูนย์จุดสองศูนย์.....ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....เดือน.....๒.....ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน.....๕.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐ . ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจาก.....เงินบำรุง..... การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้อนุมัติเงินค่าพัสดุแล้วเท่านั้น.....

๑๐.๒ เมื่อสถาบันมะเร็งฯ...

๑๐.๒ เมื่อ...สถาบันมะเร็งแห่งชาติ...ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามที่ได้ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจาก กรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้น ก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไมปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันทีและ อาจพิจารณาเรียกธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

วันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ) นางรัตนา เฟื่องทรัพย์

(นางรัตนา เฟื่องทรัพย์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่อง Ceiling Pendant ชุดอุปกรณ์ทางการแพทย์ ชนิดติดตั้งเพดานสำหรับห้องส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหาร

1. ความเป็นมา

ทางห้องผ่าตัด กลุ่มงานศัลยศาสตร์ ได้ปรับปรุงห้องส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารใหม่ เพื่อรองรับการให้บริการผู้ป่วยทางการแพทย์ส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารที่มารับการรักษาที่ทางสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จึงต้องมีชั้นวางที่ได้มาตรฐาน วางอุปกรณ์ทางการแพทย์ต่าง ๆ ให้พร้อมกับการรักษา

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้สามารถจัดวางและต่อเชื่อมการใช้งานของอุปกรณ์การแพทย์หลายชนิดของงานในห้องส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารทั้งส่วนบนและส่วนล่างได้สะดวกและปลอดภัยต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

3. คุณลักษณะทั่วไป

- 3.1 เป็นชุดแขวนและจัดวางอุปกรณ์การแพทย์เพื่องานส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารแบบติดตั้งเพดาน จำนวน 2 ชุด ชุดแรกเป็นชุดแขวนและจัดวางอุปกรณ์การแพทย์เพื่องานส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารส่วนบน และชุดที่สองเป็นชุดแขวนและจัดวางอุปกรณ์การแพทย์เพื่องานส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารส่วนล่าง โดยแต่ละชุดสามารถรองรับน้ำหนักอุปกรณ์ทางการแพทย์รวมได้ไม่น้อยกว่า 200 กิโลกรัม
- 3.2 แต่ละชุดเป็นระบบที่ประกอบด้วยแขนอย่างน้อย 2 ท่อน ยึดต่อกันในแนวนอน โดยข้อต่อแบบแกนหมุนสามารถหมุนได้อย่างน้อย 330 องศา มีความสะดวกและคล่องตัวในการใช้งาน
- 3.3 ชุดฐานวางอุปกรณ์การแพทย์เป็นวัสดุทำด้วยโลหะเคลือบสี RAL 9002 Powder coated Aluminium ประกอบด้วยหัวจ่ายก๊าซทางการแพทย์และเต้ารับไฟฟ้าพร้อมชั้นวาง อุปกรณ์การแพทย์

4. คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

- 4.1 เป็นชุดแขวนและจัดวางอุปกรณ์การแพทย์เพื่องานส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารส่วนบนและส่วนล่างแบบติดตั้งเพดาน แยกจุดติดตั้งเป็น 2 ชุด ซึ่งแต่ละชุดประกอบด้วยแขน 2 ท่อน ยึดต่อกันในแนวนอน แขนแต่ละท่อนมีความยาวอย่างน้อย 800 มม. เมื่อรวมกับแขนท่อนที่สองแล้วมีระยะการใช้งานรวมไม่น้อยกว่า 1600 มม. แขนทำด้วยโลหะเคลือบสี RAL 9002 power coated aluminium ภายในเป็นท่อทางเดินของสายไฟฟ้า และท่อนำก๊าซทางการแพทย์ชนิดต่าง ๆ

- 4.2 ข้อต่อแบบแกนหมุนทั้ง 2 ข้อ สามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า 330 องศา และส่วนปลายแขนติดตั้งชุดฐานวางระบบอุปกรณ์ทางการแพทย์สามารถปรับหมุนได้ไม่น้อยกว่า 330 องศา
- 4.3 แขนทั้ง 2 ท่อน สามารถปรับหมุนและรักษาตำแหน่งหยุดนิ่งได้ด้วยระบบ Pneumatic brake
- 4.4 ชุดฐานวางอุปกรณ์ทางการแพทย์เพื่องานส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหารชุดที่หนึ่งเป็นแบบคอลัมน์คู่มีขนาดความสูงอย่างน้อย 650 มม.สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 225 กิโลกรัม
- ด้านหน้าคอลัมน์มีรางแขวนอุปกรณ์ทางการแพทย์ (Vertical Medical rails) ขนาดมาตรฐาน 25 x 10 มม. จำนวน 2 ราง สำหรับรองรับการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในมีท่อก๊าซทองแดงสำหรับรองรับก๊าซทางการแพทย์ชนิดต่าง ๆ และมีช่องแบ่งระบบก๊าซทางการแพทย์และระบบไฟฟ้าแยกช่องอิสระจากกัน
- 4.4.1 ภายในชุดฐานวางระบบอุปกรณ์ทางการแพทย์เป็นท่อทางเดินของสายไฟฟ้า และท่อทองแดงสำหรับนำก๊าซชนิดต่างๆ (Medical grade copper tube according to EN 737-3) โดยมีผนังกันแบ่งแยกระบบก๊าซและระบบไฟฟ้าให้อยู่คนละด้านกันเพื่อความปลอดภัย
- ตลอดแนวคอลัมน์ มีสัญลักษณ์บ่งบอกชัดเจนในการใช้งาน ประกอบด้วย
- หัวจ่ายแก๊สออกซิเจน (Oxygen outlet) จำนวน 1 ชุด
 - หัวจ่ายสุญญากาศ (Vacuum outlet) จำนวน 1 ชุด
 - เต้ารับปลั๊กไฟฟ้ามาตรฐาน จำนวน 8 ชุด
- 4.4.2 มีช่องพร้อมฝาปิดสำหรับติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมภายหลัง จำนวน 1 ช่อง
- 4.4.3 มีช่องเปิดสำหรับการรับสัญญาณสื่อสาร (RJ 45) จำนวน 2 ช่อง
- 4.4.4 มีไฟ Indirect Light ควบคุมการทำงานด้วยระบบสัมผัสและเลือกปรับเปลี่ยนสีได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน ติดตั้งสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตอยู่ในแนวตั้งด้านหลังชุดฐานวางอุปกรณ์ทางการแพทย์
- 4.5 ชุดชั้นวางอุปกรณ์ทางการแพทย์พร้อมหัวจ่ายก๊าซทางการแพทย์ชนิดติดตั้งเพดานชุดที่สองเป็นคอลัมน์ที่มีขนาดความสูงอย่างน้อย 950 มม. สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 200 กิโลกรัม
- ด้านหน้าคอลัมน์มีรางแขวนอุปกรณ์ทางการแพทย์ (Vertical Medical rails) ขนาดมาตรฐาน 25 x 10 มม. จำนวน 2 ราง สำหรับรองรับการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในมีท่อก๊าซทองแดงสำหรับรองรับก๊าซทางการแพทย์ชนิดต่าง ๆ และมีช่องแบ่งระบบก๊าซทางการแพทย์และระบบไฟฟ้าแยกช่องอิสระจากกัน

- 4.5.1 ภายในชุดฐานวางระบบอุปกรณ์ทางการแพทย์เป็นท่อทางเดินของสายไฟฟ้า และท่อทองแดงสำหรับนำก๊าซชนิดต่างๆ(Medical grade copper tube according to EN 737-3) โดยมีผนังกันแบ่งแยกระบบก๊าซและระบบไฟฟ้าให้อยู่คนละด้านกันเพื่อความปลอดภัย ตลอดแนวคอลัมน์ มีสัญลักษณ์บ่งบอกชัดเจนในการใช้งาน ประกอบด้วย
- หัวจ่ายแก๊สออกซิเจน (Oxygen outlet) จำนวน 1 ชุด
 - หัวจ่ายสุญญากาศ (Vacuum outlet) จำนวน 1 ชุด
 - เตารับปลั๊กไฟฟ้ามาตรฐาน จำนวน 8 ชุด
- 4.5.2 มีช่องพร้อมฝาปิดสำหรับติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมภายหลัง จำนวน 1 ช่อง
- 4.5.3 มีช่องเปิดสำหรับการรับสัญญาณสื่อสาร (RJ 45) จำนวน 2 ช่อง
- 4.5.4 มีชั้นวางขนาดอย่างน้อย 560 x 490 มม. จำนวน 2 ชั้น เป็นสแตนเลส หรือโลหะเคลือบสีชนิดพิเศษไม่เป็นสนิม พร้อมราง (Rails) สำหรับแขวนอุปกรณ์ ทั้งสองข้าง มีขอบกันการกระแทกหรือเป็นขอบโค้งมนทั้ง 4 มุม ใช้สำหรับแขวนหรือเกาะอุปกรณ์ต่าง ๆ
- 4.5.5 มีชั้นวางขนาดอย่างน้อย 560 x 490 มม. พร้อมลิ้นชักใต้ชั้นวางอย่างน้อย 1 ลิ้นชัก จำนวน 1 ชุด
- 4.5.6 มีไฟ Indirect Light ควบคุมการทำงานด้วยระบบสัมผัสและเลือกปรับเปลี่ยนสีได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน ติดตั้งสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตอยู่ในแนวตั้งด้านหลังชุดฐานวางอุปกรณ์ทางการแพทย์

5. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- 5.1 ชั้นวางชนิดล้อเลื่อนสามารถเคลื่อนย้ายชุดอุปกรณ์การแพทย์ได้สะดวก ประกอบด้วยชั้นวางอย่างน้อยจำนวน 2 ชั้น และชั้นวางพร้อมลิ้นชักใต้ชั้นวางอย่างน้อย 1 ลิ้นชัก จำนวน 1 ชุด
- 5.2 รีโมทชนิดมีสายเพื่อใช้ในการควบคุมปลดล๊อคระบบPneumatic brake จำนวน 2 ชุด

6. ข้อกำหนดอื่นๆ

1. เป็นอุปกรณ์การแพทย์ซึ่งประกอบสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต และโรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน EN ISO 13485 : 2012 + AC : 2012 โดยมีเอกสารหนังสือรับรองแสดงในวันยื่นเอกสาร
2. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานทางเครื่องมือแพทย์ EC-Certificate Class IIa acc. Directive 93/42/EEC (Medical devices) โดยมีเอกสารหนังสือรับรองมาแสดงในวันยื่นเอกสาร

3. ผลิตภัณฑ์เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างน้อยดังนี้ EN ISO 11197 ,EN ISO 14971:2012 ,EN 60601-1:1990+A1:1993+A2:1995+A13:1996, EN 60601-1-1:2001 , EN 60601-1-2:2001+A1:2006 โดยมีเอกสารหนังสือรับรองแสดงในวันยื่นเอกสาร
4. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี นับถัดจากวันที่รับมอบ
5. เป็นของใหม่ไม่เคยใช้ที่ไหนมาก่อน
6. บริษัทจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต โดยมีเอกสารหนังสือรับรอง แสดงในวันยื่นเอกสาร
7. บริษัทมีบริการหลังการขายพร้อมช่างที่ผ่านการฝึกอบรมจากโรงงานผู้ผลิต
8. มีใบรับรองช่างผู้ชำนาญผ่านการอบรมมาตรฐาน ASSE 6020 โดยมีเอกสารหนังสือรับรองแสดงในวันยื่นเอกสาร
9. บริษัทต้องตรวจเช็คระบบและบำรุงรักษาให้ทุกๆ 6 เดือน ตลอดอายุการรับประกันโดยไม่คิดมูลค่า
10. ผู้ขายต้องทำการส่งมอบภายในระยะเวลา 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ชื่อเครื่อง Ceiling Pendant ชุดอุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดติดตั้งเพดานสำหรับ.....
.....ห้องส่องกล้องตรวจระบบทางเดินอาหาร จำนวน 3 ชุด.....
กลุ่มงาน/ฝ่าย.....กลุ่มงานศัลยศาสตร์..... ส่วนราชการ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 6,000,000.00..... บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... 14 สิงหาคม 2558.....
เป็นเงิน..... 6,000,000.00..... บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 บริษัท ไทยคูณ เมติคอล จำกัด.....
 - 4.2 บริษัท ฉัตรรุ่งเรือง จำกัด.....
 - 4.3
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 นายวิษณุ..... ปานจันทร์..... ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ.....
 - 5.2 นายชินกร..... นารัตน์..... ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ.....
.....หัวหน้าพยาบาล.....
 - 5.3 นางสาวสุพัตรา..... ทุมเมืองปัก..... ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ.....
 - 5.4 นางสาวสรวิทย์..... ศรีจันทร์ดี..... ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ.....
 - 5.5 นายศราวุฒิ..... อมรกิจศาล..... ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ.....

หมายเหตุ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจาก ราคามาตรฐานสำนักงบประมาณ, ราคาซื้อครั้ง
สุดท้ายใน 2 ปี ราคาจากบริษัท , ราคาจากเว็บไซต์ที่สืบราคา โดยไม่ต้องลงราคาแต่ละรายที่ไปสืบมา